四庫未收書輯刊

四庫未收書輯刊編纂委員會編

北京出版社

柒輯·拾册

四庫未收書輯刊

四庫未收書輯刊編纂委員會編

北京出版社

北京大學圖書館藏

柒輯・拾册目錄

重濬江南水利全書八十四卷總圖一卷・之二　〔清〕陳鑾等撰　一

〔清〕陳鑾等撰

重濬江南水利全書八十四卷總圖一卷・之二

清道光二十一年刻本

重濬婁縣官紹塘全案卷一

松江府婁縣知縣毛應觀詳爲要河淤塞等事據阜縣生監民人費天彪周紹濂張榮庭諸壽楠鄭棠周紹棠何浩生王秀文曹元發姚鳳鳴稟稱南外官紹塘大小兩河界跨四十保十六圖自嘉慶二十三年開濬後漸因泖澱清水不到浦江入潮甚濁淤塞泥漲幾成平陸傍塘田畝灌溉無資環求勘濬等情卽經卑職親詣勘明該河實係淤塞於農田舟楫均屬不便亟應挑濬惟現值完糧收租船隻出入之際難以煞壩挑俟開正飭辦在案兹又據四十保各圖民

人李咸和孫樹坤張德榮沈德全高咸松沈洪海張德咸吳樹典李鳳翔吳錦榮孫萬春等以來春爲日甚近請先飭議舉董預籌以免臨事迫促等情具稟前來據此除出示曉諭並飭保每圖選舉董事河長查照業食佃力上屆挑辦舊章預爲籌議一俟開正卽行煞壩集夫儹挑以資水利除屆期開工另文申報外合先具文詳明伏祈

鑒覈

道光十五年十二月　日

松江府婁縣爲曉諭挑河章程均派土方俾昭公允事照得內外大小官紹塘河道係入郡舟楫往來要道農田賴以灌溉現因年久淤墊據生監費天彪周紹濂等呈請開濬卽經本縣親詣勘明實係淤塞亟應挑濬仍循向辦舊章飭派熟莊各圖照業食佃方之例協濟興濬飭差著保議舉董事河長實力辦理並詳明

本府在案兹據各圖陸續舉報董事河長到縣除飭著趕辦並據生監費天彪等稟稱業已備辦樁木求請祀土築壩興濬等情前來查此次挑工必須照田

覈實攤派俾免偏累而昭公允現已飭承查丈大小官紹塘河身共長一千七百六十丈覈算土方共一萬四千二百方飭派熟莊各圖共額田十七萬五千五百五十六畝計田十二畝三分六釐三毫派挑土一方業於本月二十四日祀土築壩戽水外合行明白曉諭爲此示仰應協各圖董保河長業佃人等知悉卽遵照覈定土方循照業食佃力成例按田十二畝三分六釐三毫挑土一方先行雇定泥夫一俟派段卽行赴工如式儹挑務使工歸實濟費不虛糜不得稍有偷減草率儻書役人等仍敢從中包攬一經

察出定提從嚴究處決不姑寬各宜稟遵毋違

道光十六年正月　日

婁縣爲剴切曉諭事照得南外大小官紹塘河道係
入郡舟楫往來要道農田賴以灌溉現因年久淤淺
業經本縣親詣勘明實係淤塞亟應挑濬深通以資
水利查照向辦舊章飭派熟莊各圖協濟循照業食
佃力之例興濬飭差著保議舉董事河長並詳明在
案茲據各圖舉報董事河長前來除飭著趕辦外現
已祀土卽須築壩戽水惟查歷屆挑河董事河長並
不親身赴工集夫挑辦轉托差保人等包攬以致偷
減草率旋濬旋淤而且攤派苦樂不均弱者每畝攤
至數十數百文强者甚至每畝不出分文此等惡習

實堪痛恨此次興濬是河本縣剔除弊竇現在飭承
查丈大官紹塘河身共長一千九十丈應開面寬三
丈底寬一丈濬深六尺每丈應挑土十二方共土一
萬三千八十方飭派熟莊協濟各圖共計額田十四
萬九千一百三十六畝每方應派挑土額田十一畝
四分一毫八絲每丈計田一百三十六畝合計每方
夫工錢一百四十文每畝應出錢十三文又小官紹
塘河身共長六百七十丈開面寬二丈底寬一丈濬
深五尺每丈應挑土三十七方九分九釐四毫共土
五千二十方循照舊章均歸傍塘各圖承挑共計額

田二萬五千四百二十畝每方應派挑土額田五畝
六釐三毫七絲四忽每丈計田三十七畝九分九釐
四毫合計每方夫工錢一百四十文每畝應出錢二
十文按各圖額田之多寡均勻科算覈派庶不致仍
前苦樂不均除已飭傳各圖赴工認段與挑外合行
剴切曉諭爲此示仰應協各圖董事河長人等知悉
爾等卽赴該河認明籤派段落遵照覈定丈尺濬深
土方趁此天晴集夫趕緊儹挑如式完竣一律深通
務使工歸實濟費不虛糜不得稍有偷減草率儻差
保人等仍敢從中包攬一經察出定提從嚴究治該

董等務須實心經理剋期蕆事定當分別奬勵均各
凜遵毋違
道光十六年二月　日

松江府婁縣知縣毛應觀詳爲要河淤塞等事竊照
卑境南外大小官紹塘河道係入郡舟楫往來要道
農田賴以灌溉因年久淤墊據生監費天彪周紹濂
等呈請開濬等情卽經卑職親詣勘明該河實係淤
淺亟應挑濬深通以資水利查照上屆挑辦舊章飭
派熟莊各圖協齊仍循業食佃力之例飭保議舉董
事河長著辦當將與濬緣由先行詳明查濬河照業
食佃力按田攤派最爲公允惟因董保人等畏難圖
易任意攤派弱者每畝派至數十文數百文强者竟
至不出分文以致歷屆派挑難免苦樂不均此次開

挑經卑職督飭工書查應開工段丈尺覈計土方按
田攤派酌定每畝應出錢數刊發告示實貼曉諭俾
均苦樂而杜擾累並移委卑縣主簿李均查催督濬
於正月二十四日祀土築壩戽水於二月十三日催
齊各圖董保河長赴工認段集夫興挑及挑有五分
工次業經將刊發示戒抄錄具詳
鈞鑒在案兹準卑縣主簿李均移稱已於三月二十
一日通工一律如式挑濬深通時交夏令農田亟須
戽灌應請驗收疏壩因等卑職當卽親赴該河驗明
通工如式一律深通並無偷減草率業於二十五日

日飭令疏壩鋪水外合將挑浚緣由具文申報伏祈
鑒覈
道光十六年三月　　日申

婁縣知縣毛應觀詳為要河淤塞等事竊照卑縣境
轄南外官紹塘大小兩河受西北泖澱諸水洩瀉浦
江界跨十六圖農田悉賴灌溉並為舟楫往來要道
年久節節淤阻據生監費天彪等呈請開濬等情卽
經卑職親詣勘明亟應開通以資水利仍循舊章照
業食佃力之例諭飭各圖舉董興辦復經卑職督同
工書查丈應開工段覈計土方勻派各圖協辦以均
苦樂並移委署主簿李均查催督辦於本年正月二
十四日祀土築壩二月十三日集夫興挑卑職逐日
赴工按段督催於三月二十一日挑浚驗明通工如

式寬深並無偷減草率卽飭於二十五日疏壩先行
報明本府在案當又飭令各夫將壩基等處挑空淨
盡現已一律通暢農民車戽悉資便益理合具文通
詳伏候
鑒覈
道光十六年六月　　日詳

松江府覺羅炳札奉
布政司怡札開奉
蘇撫部院林批婁縣詳境轄南外官紹塘大小兩河年久淤塞據生監費天彪等呈請開濬等情由奉批前據該縣具稟當因該縣古浦塘東工已竣若西工不復接辦恐已挑者亦必停淤卽經批司飭縣將經費章程作速定議開摺通送一俟秋成卽行擇期興挑在案據詳前情仰蘇州布政司查照前批轉飭遵辦毋違仍候
督部堂批示繳等因又奉
宮保總督部堂陶批婁縣詳境轄南外官紹塘大小兩河年久淤塞據生監費天彪等呈請開濬等情由奉批據詳已悉仰蘇州布政司轉飭知照仍候
撫部院批示繳等因到司奉此查此案前奉
撫憲批司當經轉行遵照在案奉批前因合再轉行等因到府奉此查此案節奉
藩司巡道批札均經本府札委該縣典史詣勘並飭開造冊摺送轉在案迄今日久未據勘報實屬玩違今奉前因合再轉飭札到該縣立遵節札速卽會同前詣勘明該河是否如式挑濬有無偷減草率據實

會稟覆奪一面開具工長面底寬深丈尺土方銀數細冊卽日通送察覈並將西古浦塘河經費章程趕緊籌畫定議開摺通送一俟秋成卽行擇期興工妥速挑辦務使一律深通毋稍草率延誤仍將開工日期並挑辦情形先行稟報毋稍遲延切速
道光十六年八月　日札

重濬金山縣各河全案卷一

金山縣知縣魏文瀛詳明開濬要河事竊照卑邑坐居郡南並無塘路悉係船隻往來亦為江浙通行要道境南為金山衛卽卑邑舊城濱海塘內河道深通惟東西北三面濱臨泖浦早潮夕汐一入內河水勢稍形遲緩最易停積砂泥事關水利農田卑職奉委是邑查見淤淺之處亟圖設法開挑況現在詳業
奏請將縣治移駐洙涇此後貨物通商居民作市趨赴尤多必得先將洙涇左右一帶開濬深通餘處逐漸辦理因與邑內紳耆細心籌議查縣東掘撻涇大河

卽收泊本邑漕船之所該河面底尚屬深闊自此用駁船進港到倉兌米為周家埭河運糧既屬緊要兩岸民田二十餘萬畝悉為灌溉所資此河五里有餘進港處所尚屬易挑餘則逐漸淤淺小汛潮退幾成陸地又自倉後迤西至新橋口止為邵家塘市河計長三里亦甚淤塞其中尚有傍通各路須濬支港牽計共長四里有餘又自北三官橋迤南為互迎港係西南各鄉進縣完納錢漕賣買交易日逐船隻之所必由且通浙屬平湖嘉善等邑向為商旅經行要路內計長三里竟有擱淺之處以上通計應濬河身共長十五里寬闊深淺不等兼查周邵兩河從前以時挑濬俱按受灌田畝及住居門面自挑協挑各有舊章此時卽須較舊深通一切土方人夫尚有原案可以參酌勸辦現據紳士丁繁炳等舉董黃光曙彭孚尹湯懋德黃繼良王應元畢杭陳夢魁朱世楠陸銓姚映魁等設局集費擇吉興工惟互迎港河身三里向來從未開濬並無舊章儻遽計畝協挑必致互事諉延於通工公事殊多窒礙該紳董等一再稟商無可措手卑職因自擬捐挑以資迅利除按段確勘估計通長深闊丈尺須用土方銀數及一切築壩堆土

各事宜由董事造册興工所有收支工用俱由董事在局經辦並不假手胥吏將來工竣原係官民捐辦之工亦請免造册報銷卑職仍隨時赴工督飭并委令巡檢王雲標駐工梭織催查俾免延惰外惟工程繁鉅攸關漕運水利農田自應據實詳辦仰懇
迅賜飭府委員赴勘舉行益昭慎重而俾迅速至董事中果能認眞出力始終不怠之人事竣附請酌奬所有開濬要河緣由并據實勘計土方銀數并築壩堆土各事宜造册繪圖通詳呈請
察覈

道光十五年二月　日詳

金山縣知縣魏文瀛詳請飭督事竊照卑邑詳濬泖涇左右周邵等河并捐濬互迎港河一案奉
鈞札委華亭縣縣丞張禮赴河詣勘并令查明周邵等河上屆於何年開挑成案妥議詳府以憑覈議轉詳察奪等因茲委員到縣遵即會赴各河逐加查勘緣周邵兩河道光七年分開挑時河身淤淺未甚按圖分辦工程尚輕僅將開挑緣由報明在案並未將一切土方經費造册呈覈此屆周邵兩河淤淺不堪夫工浩繁辦理匪易且有互迎港從前並未開挑誠恐協辦不前請歸卑職捐挑皆爲各河運糧攸繫灌

溉有資汲飲均賴且便江浙舟行通利所以俯順輿情必得鄭重興辦除會勘情形由委員自行稟覆外惟現在將次啟工卑職常川赴工督飭並先委泖涇巡檢王雲標駐工梭織巡查誠恐照料尚有未周可否仰懇
札委華亭縣丞張禮前來工次幫同催督夫工認真祗辦不致偷惰草率尤爲有濟不揣冒昧擬合具文申請
俯賜恩照
道光十五年　月　日詳

金山縣知縣魏文瀛詳明開濬要河事竊照卑邑泖鎮市河及周家埭邵家塘互迎港河道淤淺日甚節經諭令紳耆籌濬嗣據紳董丁繁炳等呈請詳辦惟互迎港一河從未開濬誠恐遽議分圖辦協必致互爭諉延於通工公事殊多窒礙卑職因自議捐挑以資迅速業經辦明在案現在先將市河及互迎港兩處河道於三月初十日築壩與挑卑職仍每日親臨河干率同泖涇司巡檢并本府委員認眞督辦俟工竣另文續報外合將開工日期具文申報伏候

查考再周邵兩河一俟接續開工另行申報合並聲

明

道光十五年　月　日

金山縣知縣魏文瀛續報開工事竊照卑邑泖鎮市河及周家埭邵家塘互迎港河道淤淺日甚前經具詳分別協辦捐挑並先將市河互迎港兩處河道築壩與挑日期報明在案茲續將周家埭邵家塘河道於三月十四日築壩與挑卑職仍每日親赴河干率同泖涇司巡檢并委員認眞督辦俟工竣一律申報外合將接續開工日期具文申報

查考

道光十五年　月　日

金山縣知縣魏文瀛爲報明工竣日期事竊照卑邑
縣治詳棠
奏準移駐洙涇所有該處河道爲運糧通商要路且係
數十萬畝農田灌溉所資兼爲新治地民朝夕汲飲
攸關地濱泖浦潮汐往來淤泥每易阻塞因經卑職
妥議紳董亟議開挑內如周家埭邵家塘暨合治市
河原有協濬舊章可援此次祇在加濬深通惟互迎
港一處既爲西南各鄉完糧赴市要途并通浙界平
善等邑尤須一體深濬特無舊挑章程議由卑職自
行捐挑業據實通詳仰棠

批示委員華亭縣縣丞張禮到縣確加查勘覆請覈
轉在案嗣經卑職捐倡集資趕緊興辦於三月初十
等日先後具報開工並緣工段綿長一人耳目難以
周至卑職隨即帶同洙涇巡檢王雲標並請本府飭
委候補未入劉斌分投督率紳董并地保夫工按照
原詳土方丈尺認眞開挑幸賴天時晴霽工力易施
且不假手胥差鄉農効命現於四月十三日一律竣
工並稟蒙本府臨工勘收開壩水勢暢流商民稱便
至是工係屬官民捐辦應免造册報銷惟捐戶姓名
銀數容催經董查齊並將在事出力經辦員名紳董
另行造送清册聽候
恩覈外合將工竣日期具文申報
查考
道光十五年　月　日

金山縣知縣魏文瀛爲挑濬河道工竣謹將捐勸土
方銀數及在事出力經辦員名紳董造册具結陳懇
轉詳事竊照卑邑縣治詳棠
奏準移駐洙涇所有該處河道爲運糧通商要河且係
數十萬畝農田灌溉所資兼爲新治市民朝夕汲飲
攸賴地濱泖浦潮汐往來淤泥易積查有阻塞之患
因經卑職擇要舉董將周家埭邵家塘照依業食佃
力協辦廣爲勸諭其合治市河亦各依門面照舊分
辦此次祇須加濬深通惟互迎港一處既爲西南各
鄉完糧趨市要途并爲浙界通行港道潮退時河底

顯露兩傍淤積尤甚必須加緊剷深濬特無舊挑
章程議由卑職自行捐挑當經詳棠
藩司批行委勘詳覆並棠添委候補未入流劉斌隨
同卑職帶同洙涇巡檢王雲標督率紳董并地保夫
工按照原詳土方丈尺認眞開挑具報於本年三月
初十等日陸續興工幸賴天時晴霽工力易施且不
假手書差鄉民効命隨於四月十三日一律工竣稟
棠本府臨工勘收開壩水勢暢流民商稱便所有實
在辦過土方等項一切用錢數目并在事出力經辦
人員應請奬勵之處業於通報工竣文內聲請續查

報覈在案茲據各紳董將捐辦土方等項開造細册
前來隨覈此項開濬河道通工計長十五里牽計面
底寬深丈尺共挑土四萬七千二百五十九方每方
連夫工二百四十文共計錢一萬一千三百四十二
千一百六十文又築壩戽水及買地堆土等項共計
錢一千八十二千文統共用錢一萬二千四百二十
四千一百六十文除互迎港河長三里共計挑土方
及各項需費計錢三千四百二十一千四百四十文
係卑職捐辦外其周家埭邵家塘係按圖按田協捐
辦理每坐田四畝挑土一方合算則爲數似鉅分算

則戶協無多按圖計無一戶而坐田數千畝者市河
則各照門面開挑按戶捐貲尤爲輕易因查覈士民
捐數零星並無合例應邀議敘之人其各踴躍急公
之戶擬由卑職按圖各於公所給匾一方徧列該圖
捐戶姓名以昭奬勸惟經董職貢丁繁炳黃光曙與
各經董顧希曾丁繁祚等分投勸捐並將各橋梁祠
宇公佔處所暨鰥寡孤獨門面無可派協土方由經
董自行雇挑各費用一百千及數十千以上而該職
貢丁繁炳黃光曙更自備局用貲費朝夕不辭勞瘁
認眞經理尤爲出力所有應得激奬似宜從優可否

仰懇分別給匾餘歸卑職給匾至卑職捐貲三千千

以上固為地方盡分而與委員候補未入流劉斌暨

洙涇巡檢王雲標朝夕駐工辛勤督辦不使夫工怠

懈尅日奏功可否並請邀

恩轉詳

奏獎出自

鴻慈合將通辦土方等件及各保圖協捐銀數并在

事出力人員造冊具結申請

覈辦再此項工程係屬官民捐辦用過經費例免造

冊報銷合並聲明

道光十五年　月　日

署江蘇松江府金山縣

呈今將開挑互迎港周家埭邵家塘運糧等項河道

及上下塘支港量丈各河身段落寬深丈尺牽估土

方并分別捐辦經費清冊抄呈

一周家埭自掘撻涇口至丁家墳止約二里餘淤土稍淺略須撈濬又自丁家墳至邵家塘市河約三里餘淤土較多以上共計河身長四百三十一丈七尺面寬四五丈至八丈底寬二丈五尺至四丈濬深五六尺至七尺不等牽計估土一萬四千九百三十四方每方夫工飯食等項計錢二百四十

文共錢三千五百八十四千一百六十文此係各圖集費協挑

一邵家塘市河約三里河身長四百二十九丈六尺面寬四五丈至八丈底寬二丈五尺至四丈濬深五六尺至七尺不等牽計估土一萬五千三百五十五方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢三千六百八十五千二百文內除土九千二百二十六方係臨河居民自行捐挑餘土六千一百二十九方計錢一千四百七十千九百六十文係各圖集費協挑

一上塘支港佛寺橋觀音橋等處計二里河身共長一百六十丈五尺面寬二三丈至四丈底寬一丈五尺至二丈濬深四五尺至六尺不等牽計估土九百六十一方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢二百三十千六百四十文此係各圖集費協挑

一下塘支港西景灘邑廟旁浜底等處計二里餘河身共長二百五丈面寬二三丈至四丈底寬一丈五尺至二丈濬深四五尺至六尺不等牽計估土一千六百四十六方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢三百九十五千四百四十文此係各圖集費協挑

以上牽計估土三萬二千八百九十六方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢七千八百九十五千四百四十文另須分段築壩遇雨戽水買地堆土各事宜計又需經費錢一千千文有零統計約共需錢八千八百九十五千零由經董等照依舊辦章程分勸集費本屆加挑土方以期深透

又自北三官橋南爲互迎港係通西南各保圖居民進縣完納漕糧日逐赴市并係浙屬平善等境往

來要河港口三里許淤淺殊甚確勘河身長三百九十餘丈兩旁積土甚高須剷削二丈有餘每丈加土十方計面寬五六丈底寬二丈五尺至三丈濬深七八尺不等牽計估土一萬四千一百三十七方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢三千三百九十二千八百八十文係同築壩戽水堆土各需統歸卑職自行捐辦合并聲明

道光十六年　月　日

江蘇松江府金山縣知縣朱榮桂呈為詳明事竊照卑縣境內鎮鄉支河均係舟行輸糧要道農民灌溉所需卑職因公前往四鄉各鎮查看河道淤淺者隨時傳令紳耆勸諭舉董挑濬嗣據職監吳泰張省張璧吳勤宣吳邦達范鳳苞王萬青朱應茂吳勤書吳松濤等公呈請挑腰涇河道並生監薛體苞倪昌基倪秉元施國華曹應雷單其鯤羅宗煌馮履凡等請濬干巷鎮市鄉支河及貢生金蓉文生金鯤監生楊仁傑朱載坤等呈請開挑陸巷港一河各到縣卽經分別批令延舉董事妥議章程及時興挑并出示曉

諭在案茲據該職等先後具報興工并聲明各處河道均係循照業食佃力成例分認段落出夫開挑無庸假手書役其戽水閘壩等項各費俱屬民捐民辦等情前來除隨時督飭稽查務使工歸實在費不虛糜并將尚有應挑各處未據呈報者勸諭趕緊捐挑陸續詳報外合將現在各處捐挑河道情形先行具文詳明仰祈

鑒核再各項河道均係民捐民辦應邀免造冊報銷合併聲明

道光十六年二月初三日

江蘇松江府金山縣知縣朱榮桂呈為再行詳明事案照卑縣勸諭挑濬腰涇干巷陸巷港等處河道情形當經具文通詳并聲明尚有應挑各處勸諭趕緊捐挑在案茲又據文武生民沈瀅沈大烜等請開歸涇河道佃農趙秀方楊錫魁等請濬老鴨涇朱泥涇兩河據卽分別督飭趕挑已據陸續具報完工除順道前往驗收外查南鄉尚有淤淺之山塘河等處現在勸諭飭議興挑一俟捐挑完竣另文詳報合將已挑各處河道先行繪圖詳明仰祈

鑒覈再現挑各處河道均係循照業食佃力成例分

認段落出夫開挑並不假手書役卽戽水閘壩諸事各項公費亦屬民捐民辦所有土方夫工估需銀數應請邀免造冊報銷合併聲明

道光十六年四月十五日

江蘇松江府金山縣為奉札開呈事案奉
藩司札開案照蘇松太倉各屬分別撥銀籌捐挑辦
淤淺河道業據陸續興工挑竣開造估用土方銀數
册摺聲明興工完工日期送司在案惟查該縣挑辦
各河尚未據將用過土方銀數造册送司并未將興
竣日期開報殊屬泄延查各案挑辦河道現在
撫院亟等彙案具
奏專待該縣造報到司郎可出詳萬難再延合亟開單
飛催等因到縣奉此卑職遵郎飭承查明開挑各河
丈尺造具實用土方夫工數日開册具文申送仰祈

鑒覈至協辦高蔣涇一河係華邑紳董一手經辦應
由華邑彙册造報合併聲明
道光十六年　月　日

江蘇松江府金山縣知縣朱榮桂呈今將卑縣詳報
勸諭紳董挑濬腰涇等處各河道工長寬深丈尺估
需土方夫工用過錢數開册呈送
鑒覈須至册者
計開
腰涇河身長一千五百九十丈面寬二丈至三丈底
寬一丈至一丈五尺不等濬深連水六尺共牽估
土一萬七百方每方夫工飯食等項計錢二百四
十文共錢二千五百六十八千文係傍河各圖循
照業食佃力成例集費協挑於二月初一日興工

三月十一日完竣
干巷鎮市河身長三百六十丈面寬二丈底寬一丈
連水濬深六尺共牽估土一千六百二十方每方
夫工飯食等項計錢二百四十文共錢三百八十
八千八百文係臨河居民自行捐挑於正月十四
日興工二月二十四日完竣
干巷鄉河身長一千六百十九丈面寬六丈底寬三
丈連水濬深六尺共牽估土一萬九千六百六十
三方每方夫工飯食等項計二百四十文共錢四
千七百一十九千一百二十文係各圖循照業食

佃力成例集費協挑於正月十四日興工二月二十四日完竣

陸巷港河身長八百八十丈面寬二丈底寬一丈連水濬深六尺共牽估土三千九百六十方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢九百五十千四百文係傍河各圖循照業食佃力成例集費協挑於二月初一日興工二月二十四日完竣

歸涇河身長四百四十丈面寬三丈底寬一丈五尺連水濬深五尺共牽估土二千九百七十方每方夫工飯食計錢二百四十文共錢七百一十二千

八百文係傍河各圖循照業食佃力成例集費協挑於二月初五日興工二月二十日完竣

老鴨涇朱泥涇兩河連接共長一千二百六十丈面寬二丈底寬一丈連水濬深六尺共牽估土五千六百七十方每方夫工飯食等項計錢二百四十文共錢一千三百六十千八百文係傍河各圖循照業食佃力成例集費協挑於三月初二日興工三月二十八日完竣

以上各河共計土方夫工飯食等項錢一萬六百九十九千九百二十文尚有築壩戽水堆土各費俱係經董勸輸辦理未據開呈無從造送理合登明

道光十六年六月十五日

重濬泖湖全案卷一

江蘇布政使司陳爲札委查辦事案查泖湖爲東南瀦水之區旱澇藉資蓄洩又爲糧艘經行要道嘉慶年間泖塔前後及大草墩等處漲出草灘奉

前督憲費札飭犁平嗣因工費浩繁土無出處未能舉辦遂致蕩戶任意抛撒蘆根漸淤漸廣道光七年經松江李前守議將萬難剷除老灘作爲界限築圍插柳以清眉目旋以前元和何令稟恐壅遏上流致貽後患奉

前撫憲陶札飭停止嗣委齊令前往確勘議留既成之畝永杜侵佔之漸梁前司親蒞履勘查悉蘆灘剷盡湖流通暢可冀刷深昨本司於大倉七浦收工之後親往該處率同印委各員周歷察看蘆蕩侵佔愈寬亟應遴委幹員分頭清理以杜阻遏而通水利除札委會同地方官親詣泖湖逐細查清界址所有蘆蕩侵佔梗阻之處亟應剷除淨盡其業經成熟老灘止可趕種旱稻共計若干畝數亦應清查明確或先將熟田栽石定界候收割後勘丈至現在水勢尺寸應挑寬深丈尺周圍若干里數均即確切勘明開摺稟覆總之湖面雖有淤田不宜高厚水退原可趕種

旱稻水來仍應聽其淹漫庶於湖蕩瀦水之意無礙然又不可不嚴其限制毋任撒蘆圍土漸淤漸寬方使湖面廓清該員等此次奉札之後務須認眞妥辦工竣報明聽候本司親臨覆驗毋稍草率玩延

道光十五年　月　日札

署松江府周爲札委查辦事道光十五年四月十三日奉

布政司陳札開案查泖湖爲東南瀦水之區旱潦藉資蓄洩又爲糧艘經由要道等因到府奉經卑前府李陞守轉飭婁青兩縣會同各委員查勘界址先行開摺稟覆在案卑署府抵任後遵於六月十五日率同青邑蔡令親往查勘與該委員等所勘情形無異隨飭繪圖開摺詳候覈轉去後茲據候補知縣龔潤森試用理問曾玉衡元和縣知縣黃昆婁縣知縣毛應觀青浦縣知縣蔡維新聯銜具稟內稱卑職等遵

飭各駕扁舟前詣泖湖逐細履勘查泖湖跨連元婁青三縣居江浙兩省之下游西承太湖之水由澱山湖而來從前澱山湖尚可由崑青各支港分入吳淞江近日全行東注直趨泖湖北流甚少其南則受浙西諸水由嘉善入境同出黃浦以達於海其餘支港分岐錯出衆流奔注形如釜底不惟爲東南瀦水之區及糧船經行之路兼爲上承下注入海咽喉蓄洩兼資旱潦並賴舊稱三泖本極浩瀚乃長泖大泖久已無考今惟圓泖尚存卑職等逐細履勘昔時湖面寬有三四百丈今止數十丈極寬之處亦不過百餘丈湖心周圍皆被灘地佔塞歷年久遠高田出水四五尺低者一二尺不等廣延二三十里欲復舊湖工程浩大未可輕議詢之耆農皆云從前潮來尚小湖水常清近來全湖之水皆渾一日兩潮易形淤墊若不亟爲清理年復一年愈佔愈寬湖身愈縮上游下注之水無可蓄洩必致橫流旁溢泛濫無歸非止松江一郡卽上游諸路無不咸受其病卑職等公同酌商此時旣不能全行剷除惟有急杜侵佔以截其流不使滋蔓將來得能籌有經費仍可逐漸剷削以清其源當查卑元邑之長洲蕩卑婁邑之頂南尖及大

草墩外湖心淤出土埂一道卑青邑之大草墩東堰泖塔前後以上各處俱橫截湖中最易停沙掛淤必須先行切除其切賸老灘權爲立定界限仍聽蕩頭暫行承種繳還租息圩岸不準高厚水來聽其漫溢俾不失湖蕩瀦水之意仍將湖面量明寬深勒石永禁此後界外不許存留寸土儻有蕩戶貪圖漁利沿邊栽種茭蘆以致停淤復漲立拏究辦如此雖老灘不能卽除而新漲可以截止所有應切灘工自七八丈至十餘丈寬不等挑深俱四尺卑元邑長洲蕩等處共該挑土五千三百八十方卑婁邑頂南尖及王

家戲等處共該挑土六千一百七十四方卑青邑泖塔前後東堰大草墩共該挑土六萬四千八百方九分六釐統共估挑切灘土七萬六千三百五十四方九分六釐此等工程如責令種蕩佃戶承挑該蕩佃等皆係窮農斷難勝任惟老灘係伊等承種亦不能照雇給價應請每土一方酌估錢一百文按方給發與業食佃力之意相同該蕩佃等自無從推諉計三邑共估錢七千六百三十五千四百零理合繪圖貼說開具清摺呈鑒惟所切之灘水大即沉水小則露又不能築壩攔堵現在潮汐正旺不能動挑當俟九

十月間潮水低落時正農隙始可興辦至定立界址稽查侵佔等善後事宜容俟切灘工竣丈量明白再行妥議詳辦用將查勘情形先行聯銜稟覆等情並據蔡令另稟內稱卑職伏查泖湖爲東南水利扼要目前不可緩之工一時籌款不易所有卑邑工段內實估需錢六千四百八十千零查有徵完十二十四等年歸公蕩租銀一千二百餘兩合錢一千五百餘千此本

奏明充公之款應請儘數撥用其不敷錢四千九百餘千卑職情愿自行捐貼合無仰懇俯賜一體轉稟如蒙邀準將來開工卑職預當籌備聽候給發委員領辦以冀仰副

各憲勤卹民隱修復水利之至意合肅附稟到府據此查此案前奉

憲飭卑署府於到任後卽於前六月十五日率同青邑蔡令親詣該湖遍歷查勘應請悉如所稟辦理至稱此項工程如責令種蕩佃戶承挑該佃等皆係窮農斷難勝任惟老灘係伊等承種亦不能照雇給價議定每土一方酌估錢一百文按方給發與業食佃力之意相同所議亦甚允協第現議所切之灘現在

潮汐正旺不能動挑請俟九十月間潮水低落時值農隙始可興辦等情均屬實在情形亦應俯如所請至九月興工勒限十一月中旬一律完竣惟此等工程全在地方官熟悉情形督率有方方能如式挑濬不致草率偷減查青邑蔡令在青多年情形熟悉民情愛戴而於挑濬之事本屬諳練且係原勘之員責令一手經辦可期妥協前卑署府於詣勘時曾與講求所議悉中機宜該令亦深知水利攸關仰體

各憲勤卹民隱之至意情願捐辦現據具稟該縣工段實估需錢六千四百餘千內除徵完十二四等年

歸公蕩租銀一千二百餘兩合錢一千五百餘千儘
數撥用其不敷錢四千九百餘千情願自行捐貼等
情惟徵存節年歸公蕩租銀一千二百餘兩應留爲
元婁兩邑所估各工及將來定界勒石釘樁各項之
用所有該縣各工估需錢六千四百餘千應令蔡令
一力獨捐以節
帑項惟該令現在應行引
見一經更易生手諸多掣肘合無仰懇
憲恩俯念要工需人轉詳
奏請暫行展限俟此項工程辦竣後再行給咨引

見庶要工不致稽延實爲公便至如何定立界址稽查侵
佔等善後事宜容俟挑切工竣丈量明白後再行妥
議詳辦合將勘辦情形繪開圖摺據情轉詳伏乞
憲臺鑒覈批示祇遵再元邑長洲蕩等處共估挑土
五千三百八十方婁邑頂南尖及王家戧等處共估
挑土六千一百七十四方所需挑費現經卑署府議
於青邑徵完歸公蕩租項下動用若令各該縣親赴
工次督挑相隔寫遠諸多不便自應即令蔡令總理
其事惟現在興辦擬即雇用附近蕩佃承挑元婁二
處非青浦管轄誠恐各蕩佃藉詞諉卸應請飭令元
婁二縣各委熟諳水利佐雜一員前往工次協同照
料以杜推諉合併聲明
計呈圖摺各一幅
道光十五年　月　日具稟
謹將會勘泖湖田蕩應切攤土除靠湖留灘四五尺
禦潮俟內土挑除後即一併扒去外所有應挑工段
估計土方開具清摺呈核
計開
元和第一段自陳足觀田起至允完富田頭止工長
一百丈牽寬三丈四尺今估挑應切灘土寬二丈
九尺深四丈每丈應挑土一十一方六分共土一
千一百六十方

第二段接前至高實額等田頭止工長一百二十丈
牽寬七丈今估挑應切灘土寬六丈五尺深四尺
每丈應挑土二十六方共土三千一百二十方
第三段接前至南面灘尖止工長四十丈梢尖寬三
丈根寬十丈牽寬六丈五尺灘高水面一尺此段
全挑兩邊各留五尺俟內土挑除後扒去今估挑
寬五丈五尺深五尺每丈應挑土二十七方五分
共土一千一百方

以上元邑共估土五千三百八十方

婁邑大草墩頂南尖東北角壽姓田頭起至南梢止共長一百一十一丈牽寬三丈五尺今估挑應切灘土寬三丈深四尺每丈應挑土一十二方共土一千三百三十二方

大草墩東南土埂自南至北青浦界止工長一百七丈牽寬二丈八尺灘高水面三尺此段全挑兩邊各留四尺俟內土挑除後扒去今估挑寬二丈深七尺每丈應挑土一十四方共土一千四百九十八方

王家斂外西華亭涇至東華亭涇止工長一百五十二丈牽寬六丈今估應切灘土寬五丈五尺深四尺每丈應挑土二十二方共土三千三百四十四方

以上婁縣共估應挑切灘土六千一百七十四方

青浦東堰王松山田頭起至張大海田頭止工長六十丈牽寬一丈四尺今估挑應切灘土寬一丈深四尺每丈應挑土四方共土二百四十方

青浦泖塔前後第一段顧榮照田頭起至顧茂如田頭止工長一百八丈牽寬五丈二尺今估挑應切灘土寬四丈七尺深四尺每丈應挑土一十八方八分共土二千三十方四分

第二段接前至楊進山田頭止工長一百丈牽寬三丈六尺今估挑應切灘土寬三丈一尺深四尺每丈應挑土一十二方四分共土一千二百四十方

第三段接前至葉萬珍田頭止工長一百丈牽寬三丈八尺今估挑應切灘土寬三丈三尺深四尺每丈應挑土十三方二分共土一千三百二十方

第四段接前至吳坤秀田頭止工長一百丈牽寬六丈五尺今估挑應切灘土寬六丈深四尺每丈應

挑土二十四方共土二千四百方

第五段接前至陳國明田頭止工長一百丈牽寬七丈今估挑應切灘土寬六丈五尺深四尺每丈應挑土二十六方共土二千六百方

第六段接前至塔院界石止工長一百丈牽寬五丈三尺今估挑應切灘土寬四丈八尺深四尺每丈應挑土一十九方二分共土一千九百二十方

第七段接前至塔院田頭止工長一百丈牽寬五丈二尺今估挑應切灘土寬四丈七尺深四尺每丈應挑土一十八方八分共土一千八百八十方

第八段接前至陳秀方田頭止工長一百丈牽寬三
丈四尺今估挑應切灘土寬二丈九尺深四尺每
丈應挑土一十一方六分共土一千一百六十方
第九段接前至第一沿北岸口止工長五十六丈四
尺牽寬四丈今估挑應切灘土寬三丈五尺每丈
應挑土一十四方共土七百八十九方六分
第十段接前至顧炳文蕩田止工長一百丈牽寬六
丈七尺今估挑應切灘土寬六丈二尺深四尺每
丈應挑土二十四方八分共土二千四百八十方
第十一段接前灘尖止工長三十丈尖頭寬四丈根

寬十三丈頭根牽寬八丈五尺灘高水面二尺五
寸此段全挑兩邊暫留五尺俟內土挑除後扒去
今估應挑寬七丈五尺連灘面挑深六尺五寸每
丈應挑土四十八方七分五釐共土一千四百六
十二方五分
以上泖塔前後共工長九百九十四丈四尺共估應
挑切灘土一萬九千二百八十二方五分
青浦大草墩第一段北梢灘尖工長二十五丈寬九
丈根寬二十丈牽寬十四丈五尺灘高水面二尺
五寸此段全挑兩邊暫留五尺俟內土挑除後扒

去今估挑寬一十三丈五尺深六尺五寸每丈應
挑土八十七方七分五釐共土二千一百九十三
方七分五釐
第二段接前至潘大觀田岸止工長三百四十丈牽
寬九丈八尺今估挑應切灘土寬九丈三尺深四
尺每丈應挑土三十七方二分共土一萬二千六
百四十八方
第三段接前至沈榮觀田頭止工長一百二十丈牽
寬九丈八尺今估挑應切灘土寬九丈三尺深四
尺每丈應挑土三十七方二分共土四千四百六
十四方

第四段接前至徐愼坤田頭止工長一百二十丈牽
寬八丈一尺今估挑應切灘土寬七丈六尺深四
尺每丈應挑土三十方四分共土三千六百四十
八方
第五段接前至顧昌秀田頭止工長一百二十丈牽
寬八丈九尺今估挑應切灘土寬八丈四尺深四
尺每丈應挑土三十三方六分共土四千三十二
方
第六段接前至備光裕田頭止工長一百二十丈牽

寬九丈八尺今估挑應切灘土寬九丈三尺深四尺每丈應挑土三十七方二分共土四千四百六十四方

第七段接前至徐懷生田頭止工長一百二十四丈牽寬七丈二尺今估挑應切灘土寬六丈六尺深四尺每丈應挑土二十六方四分共土三千二百七十三方六分

第八段接前至衞漢章田頭止工長一百二十丈牽寬三丈一尺五寸今估挑應切灘土寬二丈七尺深四尺每丈應挑土十方八分共土一千二百九十六方

以上大草墩共工長一千八十九丈共估應挑切灘土三萬六千十九方三分五釐

大草墩東面土埂一道工長一百九十一丈七尺牽寬七丈九尺灘高水面三尺此段全挑兩邊各留五尺俟內土挑除後扒去今估應挑寬六丈九尺深七尺每丈應挑土四十八方三分共土九千二百五十九方一分一釐

以上青浦統共估挑應切灘土六萬四千八百方九分六釐

江蘇布政使司陳爲札委查辦事奉

蘇撫部院林批松江府詳覆會勘泖湖情形并估計切灘工段蔡令捐貲興辦情由奉批查泖湖爲東南豬水之區及糧艘經由要道上承下注以資蓄洩而備旱潦前於劉河案內

奏明飭勘挑辦實爲不可緩之工今據該署府督同委員等先後逐細履勘從前湖面寬有三四百丈現在狹處僅數十丈寬處亦不過百餘丈若不將橫截湖心佔礙水道之新淤灘地亟爲剷除必致年復一年淤墊日甚湖身愈窄則上游下注之水無所容納橫

流旁溢泛濫無歸于各郡水利農田大有關係該署府等議請將湖中侵佔淤灘先行切除責令蕩佃承挑每土一方給價一百文於挑切後將湖面量明寬深勒石永禁此後界外不準存留寸土以免停淤復漲惟因此時潮汐正旺請俟九月興工十一月中旬工竣自應如議辦理惟工程須求實在從前屢議剷淤而轉致添淤之弊總由印委各員不任勞怨丁胥人等遂得串通奸民留淤寄土旋剷旋侵此時本應盡行挑空冀復圓泖舊觀因工程浩大經費不敷惟有先截其流不使滋蔓其界外不許存留寸土不可

托諸空言所立界石似須如望柱之式鑿爲八面深刻大字載明八到每隔十丈卽豎一柱庶稽查可臻周密其所估挑切土方元婁青三邑共計七萬六千三百五十四方零是否覈實無浮至青邑徵存歸公蕩租一千二百餘兩儘數留爲元婁兩邑工價而青邑估需工價六千四百八十千零飭令蔡令一力獨捐所議是否允協果不致有名無實否至蔡令於卓異案內應行引

見展限已久今復據請再行

奏展俟工竣給咨赴部之處是否可行均應籌議妥協

未便稍有草率仰蘇州布政司卽速逐一確覈悉心妥議詳覆察奪毋違仍候

督部堂批示繳圖摺存等因到司奉此並據該府具詳前來合就轉飭札到該府卽便遵照

憲批事理查明所估挑切土方元婁青三邑共計七萬六千三百五十四方零是否覈實無浮至青邑徵存歸公蕩租一千二百餘兩儘數留爲元婁兩邑工價而青邑估需工價六千四百八十千零飭令蔡令一力獨捐所議是否允協果不致有名無實否至蔡令於卓異案內應行引

見展限已久今復據請再行

奏展俟工竣給咨赴

部之處是否可行應再由府逐一覆加確覈悉心妥議詳覆察轉未便稍有草率仍將此案原詳移明蘇州府轉飭遵照均毋違延

道光十五年　月　日札蘇州府松江府

江蘇布政使司陳爲據情轉詳事案奉
蘇撫部院林批該府詳覆會勘泖湖情形并估計切灘工段蔡令捐資興辦情由奉批仰蘇州布政司卽速逐一確覈悉心妥議詳覆等因到司奉經飭府議詳去後今據松江府詳稱遵經移明蘇州府轉飭遵照并飭青浦縣再行逐細查明稟覆去後玆據蔡令稟稱遵查此項切灘工程係奉委員龔令並會理問林田二巡檢會同卑職親帶丈書沿灘履丈所估土方衆目共睹俱係覈實毫無虛浮且裏田外湖中間老灘形跡顯露卽將來挑空後可以逐段查驗亦不

能絲毫偷減至應需工價卑縣原有歸公蕩租可以籌撥第徵存無幾不敷尚多與其動此一款仍須另籌莫若卑職全行捐出以歸一律其徵存租息銀兩容俟查明確數卽日詳繳司庫另充公用所有元婁兩邑應挑工段共需銀一千一百餘兩若令該二縣承挑誠恐相隔窵遠照料難周不能如式卑職亦願一併捐辦以免參差查泖湖爲東南扼要巨浸舊有三泖現在僅賸其一又被漲灘淤墊愈佔愈寬若不亟爲剷切定以限制爲害不可勝言第此項工程兩頭不能築壩須藉潮水低落方能興辦近年水勢極

盛人力難施以致遷延今歲天旱潮水低落機適可乘卑職在青數載何敢以地方要工稍存諉卸是以情願獨力捐辦以盡職守斷不敢稍有希冀之心亦不敢因係捐辦稍爲偷減自干咎戾至卑職應行引
見可否再行
奏請展限之處卑職未敢擅便等情到府據此卑署府伏查泖湖爲東南瀦水之區及糧船經由要道上承下注以資蓄洩前於挑辦劉河案內會稟
奏明飭勘挑辦實爲不可緩之工第該湖兩頭不能築壩須藉潮水低落方可興辦連年水勢盛漲不能興

作以致遷延今年天旱潮水低落正值可辦之機亟宜乘此將橫截湖心佔礙水道之新淤灘地按段挑空庶可先截其流不致滋蔓惟辦理工程必熟悉該處情形而能駕禦地方刁徒不致爲其欺朦者方得工歸實在誠如
撫憲批示從前屢議剷淤而轉致添淤之弊總由印委各員不任勞怨丁胥人等遂得串通奸民畱淤寄土旋剷旋侵該縣蔡令在青多年深悉該處情形其地方刁徒無不盡知不致爲其欺朦是以卑署府詳請該令經辦以期有濟至所估挑切工段土方卑署

府前往親詣覆勘均係覈實估計毫無虛浮所有捐
辦一節查興辦水利本係地方官應辦之事該令既
節次具稟自願捐辦似屬允協其元婁兩處工段計
共需錢一千一百餘千既具稟稱相隔窵遠恐辦理
不能如式請歸該令一手經辦亦應俯如所請一力
捐辦以免參差其徵存積年歸公蕩租銀兩卽令照
數詳繳司庫另充公用至蔡令卓異案內應行引
見展限已久可否再行
奏展俟工竣給咨赴
部之處查地方遇有緊要工程例準詳咨展限是否

可行出自
憲恩緣奉札飭理合覈議具詳鑒覈察議轉詳再所
立界石應請悉遵
撫憲批示如望柱之式鑿爲八面深刻大字載明八
到每隔十丈卽豎一柱庶稽查益臻周密合併聲明
等情到司據此本司覆覈該府所議似尚允協相應
據情轉詳伏候
憲臺鑒覈
道光十五年　月　日具詳

江蘇布政使司陳爲據情轉詳事奉
蘇撫部院林批本司詳據松江府議覆青浦縣蔡令
所估挑切泖湖土方卑署府前往親詣覆勘均係覈
實估計毫無虛浮所有捐辦一節查興辦水利本係
地方官應辦之事該令既節次具稟自願捐辦似屬
允協其元婁兩處工段計共需錢一千一百餘千既
據稟稱相隔窵遠恐辦理不能如式請歸該令一手
經辦亦應俯如所請一力捐辦以免參差其徵存積
年歸公蕩租銀兩卽令照數解繳司庫另充公用至
蔡令卓異案內應行引

見展限已久可否再行
奏展俟工竣給咨赴
部之處查地方遇有緊要工程例準詳咨展限是否
可行詳乞轉詳等情到司本司覆覈該府所議似尚
允協詳候鑒覈緣由奉批既據該司覈明府議尚屬
允協仰卽轉飭趕緊妥辦至該縣蔡令卓異引
見一案已於上年九月間以委勘泖澱等處水道
奏準展限在案茲所興辦之處卽係前估工程應否再
行
奏展亦卽由司覈覆毋遲仍候

督部堂批示繳等因到司奉此合就轉飭札到該府
立飭遵照一俟九月卽行通報興工趕緊妥辦依限
竣事所有前詳聲請飭令元婁二縣各委熟諳水利
佐雜一員前往工次協同照料之處亦俟屆期專案
詳請飭委至該縣蔡令卓異引
見一案已於上年九月間以委勘泖澱等處水道
奏準展限在案現議興辦之處卽係前估工程應否再
行
奏展並卽由府覈覆察轉均毋遲延仍移蘇州府轉飭
知照毋違

道光十五年　月　日札松江府

署松江府知府周岱齡爲據情轉詳事奉
布政司陳札開奉
宮保總督部堂陶批本司詳據該府議覆青浦縣蔡
令所估挑切泖湖工段土方卓署府前往親詣履勘
均係覈實估計毫無虛浮所有捐辦一節查與辦水
利本係地方官應辦之事該令旣節次具稟自願捐
辦似屬允協其元婁兩處工段計共需錢一千一百
餘千旣據稟稱相隔窵遠恐辦理不能如式請歸該
令一手經辦亦應俯如所請一力捐辦以免參差其
徵存積年歸公蕩租銀兩卽令照數解繳司庫另充

公用至蔡令卓異案內應行引
見展限已久可否再行
奏展俟工竣給咨赴
部之處查地方遇有緊要工程例準詳咨展限是否
可行詳乞轉詳等情到司本司覆覈該府所議似尙
允協詳候鑒覈緣由奉批據詳已悉仍俟
撫部院覈示遵行繳等因到司奉此查此案前奉
撫憲批示卽經轉飭在案奉批前因合再轉飭等因
到府奉此遵卽移行遵照外查青邑蔡令於卓異案
內應行引

見現辦此項工程似應
奏明展限責令一手經理庶不致草率苟簡業經卑署
府稟請
憲臺鑒轉在案茲奉前因理合具文申覆伏候
憲臺查覈爲此備由具申伏乞
照驗施行
道光十五年　月　日具申

江蘇布政使司陳爲札飭事據青浦縣詳稱竊奉
憲臺委員會勘泖湖卑縣與元和婁邑應挑切灘工
程及所需工價請由卑職籌捐稟蒙前署府轉詳
各憲批準並經前署府聲請三處工段歸於卑職一
手經理在案伏查此案工程前同委員會勘時緣泖
湖漲灘悉爲蕩戶侵佔獲息有年今雖擇要挑除而
所賸老灘仍許認種繳還租課是與民間業佃無異
故按業食佃力之例責成蕩戶承挑每方定價百文
與按方給價募夫興挑情形迥別必須地方官明白
曉諭庶無推諉卑職業於本月初三日親詣泖湖傳

集地保蕩佃當面諭勸均已允從情願具結認挑甘
限十一月底完竣卑職已先給發二成工價俾可預
備人夫惟八月間陰雨過多湖水旺漲湖來灘沒人
力難施現在霜降已過水勢自可漸消初十以後卽
當具報開工其元婁兩邑蕩戶難以越界傳喚且隔
屬號令亦所不受業經移知兩邑令並稟請蘇松兩
府札飭一體傳諭外惟卑縣相距泖湖雖比元和較
近往返必須竟日署中亦有公事勢難常川駐札工
所自應每處各委佐雜一員在工督辦俾人夫不致
偷安草率查卑邑主簿劉萬春人極勤愼情形熟悉

卑縣工段卽請飭委該員前去其元婁兩處應請飭
令另委熟諳水利各一員到工幫辦卑職仍不時往
來總理庶無顧此失彼之虞詳祈覈示等情到司據
此合就札委札到該員立卽遵照前詣該湖某邑工
段認眞督率實力儹挑務使如式深通尅期蕆事工
竣請驗勿稍怠玩以及草率偷減先將開工的期通
報查考毋違
道光十五年　月　日札元邑工段委員元和縣
主簿周誥試用未入流黃鶴年婁邑工段委員署
婁縣主簿李均試用從九品張復曾青邑工段委

員青浦縣主簿劉萬春陽湖縣主簿林觀光並札
蘇州松江二府元和婁縣青浦三縣

青浦縣知縣蔡維新爲詳報開工日期事案奉
憲臺委員會勘泖湖卑邑與元和婁縣應挑切灘工
程由卑職籌捐挑辦稟蒙前署松江府周轉詳
各憲批準業經卑職飭傳蕩戶諭令承挑並移元婁
兩邑一體傳諭去後已據卑縣蕩戶出具願挑切結
甘限十一月底完竣當卽先發二成工價錢文並詳
請委員駐工幫辦各在案茲卑職復詣泖湖傳齊蕩
頭地保眼同劃分段落擇於本月二十三日開工並
準婁縣移知亦已取具蕩頭地保認挑甘結定於本
月二十七日開工惟現在湖水尙旺潮來灘沒人力

難施各蕩佃等紛紛求請展限須於本年十二月底
始能完工卑職伏查所挑灘地均係橫截湖心勢極
低窪前同委員查勘適值天旱灘形全露迨七月間
連得大雨之後又於八月中陰雨浹旬湖河驟漲泖
湖本在下游諸水匯歸以致一時未能消涸卑職在
工察看情形潮落之後方可挑空一日潮退僅得時
許人夫不能多集急切斷難蕆事是十一月底斷難
完工惟有諭令各蕩佃等將附近老岸高灘先行乘
空卽挑刻交冬令水勢自必漸形消落一俟全灘露
出再行多加人夫趕緊挑辦所有卑職及婁縣兩處

開工日期並刻下湖水甚旺未能依限挑竣緣由理
合具文報明仰祈
憲臺鑒覈俯準展限一月實爲公便再元邑工程最
少一俟移到開工日期再行詳報其婁邑工價錢文
卑職業已先捐五成之數移交該邑毛令轉發掣有
回照存案餘俟挑有分數再行解給合併聲明除詳
督撫憲暨　巡道憲外爲此備由呈乞
照詳施行
道光十五年　月　日具詳

江蘇布政使司陳爲詳報等事奉
蘇撫部院林批青浦縣詳報泖湖應挑切灘工程開
工情由奉批查蔡令捐貲興辦泖湖前據司詳請咨
展限引
見當因泖澱尚未奏明興工未便空言請展卽經批飭先
將泖澱等處興工緣由詳
奏再將蔡令委辦工程另詳請咨展限在案玆據該令
詳稱應挑段落擇於九月二十三日開工惟刻下湖
水甚旺十一月底未能完竣詳請展限一月等情仰
蘇州布政司先將興工緣由刻日由司敘詳請

奏一面飭將高灘先挑一俟水勢稍落卽多加人夫勒
限趕緊攢辦完竣報候驗收切勿稍任率延仍將挑
辦情形及挑過分數隨時馳報查考並候
督部堂批示繳等因到司奉此除將興工緣由敘詳
請
奏外合就轉飭札到該府立飭印委各員遵照督夫將
高灘先挑一俟水勢消落卽多加人夫勒限趕緊攢
辦完竣報候驗收切勿稍任率延仍將挑辦情形及
挑過分數隨時馳報查考仍催元和縣將開工日期
通報均毋遲延

道光十五年　月　日札蘇州松江二府

江蘇布政使司陳鑾爲詳請具
奏事竊照泖湖爲東南瀦水之區旱澇藉資蓄洩又爲
糧艘經由要道嘉慶年間泖塔前後及大草墩等處
漲出草灘奉
憲札飭犂平當因工費浩繁土無出處未能舉辦遂
致蕩戶任意拋撒蘆根漸淤漸廣爲害匪淺經本司
親往該處率同印委各員周歷察看蘆蕩侵佔愈寬
亟應清理以杜阻遏而通水利復又委員會同地方
官親詣泖湖逐細查清界址勘明應挑寬深丈尺認
眞妥辦去後嗣據署松江府周岱齡詳稱率同青浦

縣蔡令并各委員查勘泖湖跨連元婁青三縣居江
浙兩省之下游西承太湖之水由澱山湖而來從前
澱山湖尚可由崑青各支港分入吳淞江近日全行
東注直趨泖湖北流甚少其南則受浙西諸水由嘉
善入境同出黃浦以達於海其餘支港分岐錯出衆
流奔注形如釜底不惟爲東南瀦水之區及糧船經
行之路兼爲上承下注入海咽喉蓄洩兼資旱澇並
賴舊稱三泖本極浩瀚乃長泖大泖久已無考今惟
圓泖尚存卑職等逐細履勘昔時湖面寬三四百丈
今止數十丈極寬之處亦不過百餘丈湖心週圍皆

被灘地佔塞歷年久遠高田出水四五尺低者一二尺不等廣延二三十里欲復舊湖工程浩大未可輕議詢之耆農僉云從前潮來尚小湖水常清近來全湖之水皆渾一日兩潮易行淤墊若不亟爲清理年復一年愈佔愈寬湖身愈縮上游下注之水無可蓄洩必致橫流旁溢泛濫無歸非止松江一郡田疇受害卽上游諸路無不咸受其病所關匪細卑職等公同酌商此時既不能全行剷除惟有急杜倖佔以截其流不使滋蔓將來得能籌有經費仍可逐漸剷削以清其源當查卑元邑之長洲蕩卑婁邑之頂南尖

及大草墩外泖心淤出土梗一道卑青邑之大草墩東堰泖塔前後以上各處俱橫截湖中最易停沙掛淤必須先行切除其切賸老灘權爲立定界限仍聽蕩頭暫行承種繳還租息圩岸不準高厚水來聽其漫溢俾不失湖蕩瀦水之意仍將湖面量明寬深勒石永禁此後界外不許存留寸土儻有蕩戶貪圖漁利沿邊栽種茭蘆以致停淤復漲立拏究辦如此雖老灘不能卽除而新漲可以截止所有應切灘工自七八丈至十餘丈寬不等挑深俱以四尺爲準卑元邑長洲蕩等處共該挑土五千三百八十方卑婁邑頂南尖及王家戩等處共挑土六千一百七十四方卑青邑泖塔前後東堰大草墩共該挑土六萬四千八百方九分六釐統共估挑切灘七萬六千三百五十四方九分六釐此等工程如責令種蕩佃戶承挑該蕩佃等皆係窮農斷難勝任惟老灘係伊等承種亦不能照雇給價應請每土一方酌估錢一百文按方給發與業食佃力之意相同該蕩佃等亦無從推諉計三邑共估錢七千六百三十五千四百零據青浦縣蔡令具稟情願全行捐辦現據詳報給發工價於九月二十三二十七等日開工并請委員督辦前

來除飭該府縣并委員實力儹挑務使如式深通迄期蔵事報請驗收外合將青浦縣蔡令捐辦泖湖工程開工緣由具詳伏候

憲臺鑒覈具

奏

道光十五年　月　日詳

江蘇布政使司陳爲詳請具
奏事奉
蘇撫部院林批本司詳青浦縣蔡令捐辦泖湖開工
請
奏緣由奉批查太湖泖澱等處河道淤塞前於開挑劉
河案內
奏明將節省餘銀三萬四千九百兩零留作挑辦之用
業經奉
旨允準除太倉七浦河挑工估需銀一萬五千二十餘兩
應於劉河節省銀內動撥外合計尚餘銀一萬九千

八百餘兩是否已作別項挑濬之用現在有無存賸
自應切實聲明至泖塔前後及大草墩等處漲出草
灘前曾議收草息後因被淹豁免道光十一年御史
梁萼涵奏請作爲義塚欽奉
諭旨飭查經
程陞院以泖湖爲水利所關漲地現既淹沒卽有涸
復亦當剷除會同
督部堂覆
奏仍照前議暫收草息存爲興挑之費奉到
硃批依議欽此轉行欽遵在案今此項草息既不動用所
有積年徵存銀兩應作何項支銷亦宜一併查明聲
敘以符原案事關入
告未便草率遺漏仰卽遵照指飭逐一覆覈明確另行妥
敘簡詳呈請覈辦毋遲仍候
督部堂批示繳等因到司奉此本司伏查太湖泖澱
等處河道淤塞前於開挑劉河案內
奏明將節省餘銀三萬四千九百兩零留作挑辦之用
業經奉
旨允準除太倉七浦河挑工估需銀一萬五千二十餘兩
外其餘銀兩原案應留辦泖澱等處河道之用現在

泖湖已據青浦縣蔡令捐辦所有青浦縣徵存蕩草
租息自應遵照
程前撫憲原
奏留爲將來興挑之費惟澱河應如何辦理之處節經
本司札催勘辦迄今未據詳到殊屬遲延奉批前因
合就轉飭札到該府立卽遵照查明澱河坐落何縣
境轄限文到卽刻先行稟覆一面遵照節飭分投委
員前詣各處會同地方官逐細覆勘分別應挑應濬
處所各就各境地名繪圖貼說并將應需土方或照
業食佃力或勸捐興辦或應請借節省餘款挑辦因

地制宜妥速籌議通詳察辦仍將委員銜名報查至
元和縣應辦泖湖現據具報開工仍督印委各員乘
時一律趕辦均毋遲延
道光十五年　月　　日札蘇州松江二府

江蘇布政使司陳為詳請具
奏事奉
宮保總督部堂陶批本司詳青浦縣蔡令捐辦泖湖
開工請
奏緣由奉批仰候
撫部院會覈具
奏繳等因到司奉此查此案先奉
撫憲批示即經移行遵照并呈明
督撫憲在案奉批前因合就轉行札到該府立即遵照
查明澱河坐落何縣境轄限文到即刻先行稟覆一
面遵照節飭分投委員前詣各處會同地方官逐細
覆勘分別應挑應濬處所各就各境地名繪圖貼說
并將應需土方或照業食佃力或勸捐興辦或應請
借節省餘款挑辦因地制宜妥速籌議通詳察辦仍
將委員銜名報查至元和縣應辦泖湖已據具報開
工仍督印委各員乘時一律趕辦均毋遲延
道光十五年　月　　日札蘇州府松江府

蘇州府知府汪忠增爲詳請具
奏事查接管卷內奉
前憲臺札奉
宮保總督部堂陶批本司詳青浦縣蔡令捐辦泖湖
開工請
奏緣由奉批仰候
撫部院會覈具
奏繳等因到司奉此查此案先奉
撫憲批示卽經移行遵照并呈明
督撫憲在案奉批前因合就轉行札府立卽遵照查明

淀河坐落何縣境轄限文到卽刻先行稟覆一面遵
照節飭分投委員前詣各處會同地方官逐細覆勘
分別應挑應濬處所各就各境地名繪圖貼說并將
應需土方或照業食佃力或勸捐興辦或應請借節
省餘款挑辦因地制宜妥速籌議通詳察辦仍將委
員銜名報查至元和縣應辦泖湖已據具報開工仍
督印委各員乘時一律趕辦均毋遲延等因又奉
前憲札開奉
蘇撫部院林批本司詳青浦縣蔡令捐辦泖湖開工
請
奏緣由奉批查太湖泖淀等處河道淤塞前於開挑劉
河案內
奏明將節省餘銀三萬四千九百兩零留作挑辦之用
業經奉
旨允準除太倉七浦河挑工估需銀一萬五千二十餘兩
應於劉河節省銀內動撥外覈計尚餘銀一萬九千
八百餘兩是否已作別項挑濬之用現在有無存賸
自應切實聲明至泖塔前後及大草墩等處漲出草
灘前曾議收草息後因被淹豁免道光十一年御史
梁萼涵奏請作爲義塚欽奉

諭旨飭查經
程陛院以泖湖爲水利所關漲地現既淹沒卽有涸
復亦當剷除會同
督部堂覆
奏仍照前議暫收草息存爲興挑水利之費奉到
硃批依議欽此轉行欽遵在案今此項草息既不動用所
有積年徵存銀兩應作何項支銷亦宜一併查明聲
敘以符原案事關入
告未便草率遺漏仰卽遵照指飭逐一覆覈明確另行妥
敘簡詳呈請覈辦毋遲仍候

督部堂批示繳等因到司奉此查太湖泖澱等處河
道淤塞前於開挑劉河案內
奏明將節省餘銀三萬四千九百兩零畱作挑辦之用
業經奉
旨允準除太倉七浦河挑工估需銀一萬五千二十餘兩
外其餘銀兩原案應畱辦泖澱等處河道之用現在
泖湖已據青浦蔡令捐辦所有青浦縣徵存蕩草租
息自應遵照
程前撫憲原
奏畱爲將來興挑之費惟澱湖應如何辦理之處節經

本司札催勘辦迄今未據詳到殊屬遲延奉批前因
合就轉飭札府立卽遵照查明澱湖坐落何縣境轄
限文到卽刻先行稟覆一面遵照節飭分投委員前
詣各處會同地方官逐細覆勘分別應挑應濬處所
各就各境地方繪圖貼說并將應需土方或照業食
佃力或勸捐興挑或應請借節省餘款挑辦因地制
宜妥速籌議通詳察辦仍將委員銜名報查至元和
縣應辦泖湖現據具報開工仍督印委各員乘時一
律趕辦毋再遲延各等因到前署府移交前來查此
案業經前府飭委試用未入流朱維鑑試用從九品
張震會同詣勘迄今止據吳江縣將境內太湖出水
之瓜涇港等處河道勘估稟請疏濬其餘各境有無
應挑應濬之所未據查辦其澱湖查係坐落元和縣
境內惟有無界跨別邑仍應由縣迅速查明先行詳
覆奉札前因除委試用主簿徐承恩並移行元吳震
三邑暨太湖廳會勘詳辦外合行具文報明伏候
憲臺鑒覈爲此備由具申伏乞
照驗施行
道光十五年　月　日具詳

常州府督糧通判周岱齡等稟卑職卬辭於初九日到青查看泖湖工程去臘已挑八分以外尚賸一分有餘緣時屆歲暮夫價昂貴兼之落潮甚晚每日挑土無幾費倍工少卑職維新在工督辦目擊情形其時已在臘月下旬年前斷不及完工是以暫令停止現在天時融和正可趕挑卑青邑業於初八日集夫開工惟挑空已深必須汛小潮枯方能爲力計一月不過十餘日一日不過二三時設法趕辦期於正月以內蕆事元婁兩邑工段亦經卑職維新移催一體趕辦尙祈

憲臺俯賜檄飭該兩邑委員迅速赴工督催俾知上緊實爲公便至應需界石已由卑職維新購買運工聽用知廑

慈懷合肅稟

聞伏乞

鈞鑒

道光十六年　月　日具稟

署江蘇布政使司裕爲札飭事據常督糧通判周牧青浦縣蔡令稟稱查勘泖湖工程去臘已挑八分以外尚賸一分有餘緣時屆歲暮夫價昂貴兼之落潮甚晚每日挑土無幾費倍工少是以年前暫令停止現在天時融和正可趕挑青邑業於初八日集夫開工惟挑空已深必須汛小潮枯方能爲力計一月不過十餘日一日不過二三時設法趕辦期於正月以內蕆事元婁兩邑工段亦經移催一體趕辦尙祈檄飭該兩邑委員迅速赴工督催俾知上緊等情據此查泖湖工程元和縣現挑幾分工次未據具報據稟

前情合亟札催札到該員立卽遵照趁此春融趕緊督率人夫上緊儹挑務使如式深通尅期蕆事工竣報請驗收毋稍懈忽仍飭將現在挑有幾分工次飛馳通報查考

道光十六年　月　日札蘇州松江二府元婁青三縣元和縣工段委員元和縣主簿周誥試用未入流黃鶴年婁縣工段委員署婁縣主簿李均試用從九品張復曾青浦縣工段委員青浦縣主簿劉萬春陽湖縣主簿林觀光

元和縣知縣沈炳垣婁縣知縣毛應觀青浦縣知縣
蔡維新謹稟竊卑三縣應挑泖湖工程業已陸續申
報各在案查上年截至十二月中旬已有八分工次
緣時値歲暮天寒土凍夫價增昂兼之落湖甚遲日
挑無幾費倍工少是以暫令停止迨正月初間復又
集夫儹挑灘土愈挖愈深必俟潮水退盡方能下夫
一日挑工不過時許以致未能剋期蕆事卑職等會
同各委員督飭蕩戶乘隙即挑幸賴天時晴和潮汛
不旺得以逐漸挑竣卑元婁兩邑於二月十二完工
卑青邑於三月初九日完工照估挑切一律如式並

無偷減草率情弊合將工竣緣由稟報仰祈
憲臺俯賜驗收肅此具稟
道光十六年　月　日具稟

常州府督糧通判周岱齡督同元婁青三縣爲詳請
批示勒石遵守事竊照泖湖漲灘淤塞日甚從前屢
議剷除皆因經費無出卒不果行今蒙
各憲念切民依勤治水利特委卑職岱齡等會同卑
三縣查勘清理當將勘明情形及酌議切灘立界先
絕其流之處縷晰稟陳奉飭挑辦所有元婁青三處
工段共估方價錢七千六百三十五千四百有零俱
經卑職維新捐出分別移送給發蕩戶於上年九月
二十三等日開工一俟挑竣即稟請驗收外伏查此
次切灘乃杜將來續漲若不嚴立章程竊恐日久復

有侵佔非惟工歸虛擲抑且所關匪細爰就管見謹
擬數條相應開摺詳請仰祈
憲臺鑒覈批示以便勒石泖湖塔院永遠遵守實爲
公便除詳
督撫憲暨　巡道憲外爲備由呈乞
照詳施行
計呈清摺一扣
謹將會議泖湖切灘工竣善後章程開摺呈送
計開
一切蕩老灘權宜立界限制查泖湖爲蓄洩水利及運

道所關因經費浩繁一時未能剷除今將湖心嫩灘概行切去在老岸邊每三十丈釘一界石編列字號每號自湖邊至腹裏止內係民田卽以民田爲止量明若干丈尺另註冊上造一總冊通送備查以後界外不許存留寸土以杜滋蔓

一界限既定宜立修防該湖一日兩潮挾沙而入停淤而出久之難免續漲何號漲出應責成何號蕩佃隨時開撈於定界時取具蕩佃的名甘結備案此後界外如有尺草寸土不卽剷去及移動界石卽將該蕩佃治罪其田押退另召以示警戒

一年常稽查應有專責查各縣俱有專管水利之員應卽責令稽查每年於春夏之間及冬令水涸不時週歷履勘一有侵佔立卽移縣究辦年終仍出具並無佔漲切結送縣由縣再行覆勘務須親到如果確實加結通送俾昭慎重

一專司水利之員應示勸懲該員等年常稽查雖屬分內若不明定賞罰誠恐日久懈生虛應故事甚或徇縱不舉前功盡棄應請從本年爲始如果查辦認眞永無侵漲則是有功地方應加獎勵三縣之灘靑浦十居六七元婁十居二三稽查靑邑者三年準其預保六年準其卽陞元婁兩邑者三年拔委優差六年準其預保儻奉行不力以致仍有侵漲情弊輕則記過重則撤任賞罰既明庶收實效

一蕩戶承佃禁止盜賣私頂此項老灘本屬公産該蕩佃不許私自典賣其互相頂替者著令地保隨時報官於底冊內更換戶名以備稽考如敢盜賣私頂察出追價入官田則另召佃種

一漲灘隄堰宜禁培築該處漲灘本當全行剷除只因工鉅費繁權爲立界以示限制所有隄堰但勿使傾卸入河不得任意加高水來仍聽漫淹不失湖蕩豬水之意將來籌有經費亦可逐漸剷挑

一界石甚多宜有收管查界石爲杜侵佔而設最關緊要恐日久傾倒遺失應將各段界石數目刊於碑上責成該處地保小心看管儻有殘缺提究著賠

道光十六年　月　日具詳

署江蘇布政使司裕爲詳請等事奉
蘇撫部院林批常督糧通判周牧等詳泖湖切灘案
內擬杜續漲章程請示勒石遵守情由奉批所議各
條是否允協仰蘇州布政司卽速逐一覈明妥議詳
覆察奪一面飭令各該縣委員等迅將應挑工段刻
速債辦完竣報請驗收勿再草率遲延仍候
督部堂批示繳摺存等因到司奉此並據該牧等並
詳前來合就轉飭札到該府卽便遵照速將該牧等
所議各條逐一確覈是否允協妥議詳司以憑察轉
毋遲至前項工程已據報竣並飭知照此札

道光十六年　月　日札松江府

重濬楊林河全案卷一

署蘇州布政使司裕札開奉
護撫部院陳批鎭洋縣監生顧仁全陸廷選顧儒陞
昌呈稱太鎭惟幹河三條劉河七浦楊林其楊林於
乾隆五十四年間太鎭同開之後民獲豐收人人感
戴迨漸淤塞嘉慶二十三年又開因未通力至半途
而止未幾卽塞兩岸田疇連歲荒多熟少上春奉濬
劉河今春遞濬七浦共沾德澤而楊林亦係幹河因
未請濬今夏遇旱河無滴水救苗緣民久受困老民
林廷玉顧建侯等叩請藩司州守現奉委勘詳請興

挑惟求一視同仁照七浦章程開濬則通力合作一
舉可成否則恐難如式民皆引領待澤維殷爲此乞
恩援照七浦原案飭令開挑保田利民等情詞奉批
查該州境內楊林河業經本護院前在藩司任內詳
奉
林部院奏明挑濬在案茲據監生顧仁全等呈請援
照七浦章程開濬通力合作一舉可成等情是否可
以仿照辦理蘇州布政司卽飭太倉州督同鎭洋縣
詣勘確估覈議通詳察奪等因到司奉此查楊林河
道淤塞先據該縣耆民林廷玉等赴司呈請估挑幷

據前署蘇州府周牧具稟當經前司詳
奏明挑濬抄摺札司轉飭遵照並經本署司飭委前署
蘇州府周牧青浦縣蔡令會勘詳辦各在案現據周
牧稟覆勘明應濬由縣造册繪圖另送等情前來奉
批前因合就轉飭札到該縣立卽遵照速將顧仁全
等呈請援照七浦章程開濬之處是否可以仿照辦
理迅卽覈議通詳察奪一面造具實需工料銀數估
册繪圖貼說卽日送候覈轉均毋遲延
道光十五年十二月二十五日札

加知府銜常州府通判周岱齡加知府銜太倉州知
州李正鼎青浦縣知縣蔡維新鎮洋縣知縣孔昭顯
爲遵札會同勘估楊林河道造具圖册會詳覈辦事
奉
藩司札開案照鎮洋縣境新建劉河石壩上年六七
月內風潮衝坍內牆涵洞外牆臌裂當經
前司批飭趕緊修理並奉
前撫院林批札著令在事各員賠修等因飭據鎮洋
縣孔令勘覆原建石壩處泥土輕軟擬請移建於軍
工廠基地方移知承辦各員遣屬經辦等情復奉

前撫院批飭確估妥議稟奪並令經辦各員協力儹
辦又經轉行遵辦去後迄今一月有餘未據詳到又
查太倉州境楊林河上承太湖諸水由東北入海要
道處處淤塞急須疏濬已奉
奏請撥款與挑抄摺札司移行遵照在案所需土方壩
工等項實需若干應卽確勘估計覈實詳辦除札委
常督糧通判周牧督同青浦縣蔡令馳赴太鎮會同
該州縣確勘移建劉河石壩壩底尚須加寬若干實
需工料若干開造細册繪圖由該牧令等悉心妥議
會銜通詳察奪一面卽由經辦各員協力儹辦將經

辦各員名開報查考至州境楊林河道工長若干需用土方壩工等項若干亦卽由該牧令等會同太倉州確勘估計造冊繪圖詳候覈飭興辦並飭縣遵照會同分別勘辦等因卑職代鮑卑職維新遵卽束裝馳赴太倉會同卑職正鼎卑職昭顯前赴楊林河先將通河逐一撙節勘明應濬工段查該河西首現在水深四尺數寸不等尚屬深通可以毋庸挑濬是以擬於王家墳西角起築壩與挑至岳王鎮西市稍止計長六百四十丈接至第七段市河工長三百二十七丈係屬瓦礫之土且出土較遠似屬難工又接前

工自東市稍至東大壩工尾止計長三千九百八十丈共計工長四千九百四十七丈估挑通河面寬六丈底寬二丈自第一段至三十段止一律濬深六尺五寸自三十一段至末段地形較高一律濬深七尺通共估計土一十七萬四千二百方一分七釐五毫現擬際此春融天霽卽日築壩開挑合將會同勘估緣由造具估冊繪圖貼說聯銜具文詳送仰祈
鑒覈至遷建石壩一案卑職等現在另案具詳合併
聲明

道光十六年二月十二日詳

江蘇太倉州鎮洋縣孔昭顯爲申報開工日期事案
奉
奏準將劉河餘剩銀兩分撥興濬卑縣楊林河道並奉
藩司委員會同本州督同卑職將該河撙節勘估業將估冊會銜具文詳送
鑒覈在案所有通河大小壩座於今二月十二日均已挑築擇於十五日一律開工限定二十天竣事合將開工日期具文申報仰祈
電鑒

道光十六年二月十二日申

署江蘇布政使司裕札開奉

蘇撫部院林批太倉州等會詳勘估楊林河道應濬工長丈尺土方情由奉批據詳會勘楊林河道工長四千九百四十餘丈估土一十七萬四十二方零該委員等所估是否覈實無浮其土方築壩等項銀兩究須若干未據聲明無憑查覈仰蘇州布政司即飭該州縣委員等逐再覆加確勘撙節估計實需土方等項銀數刻速造册通送由司覆覈詳辦毋遲仍候督部堂批示繳册圖存等因到司奉此并據太倉州等並詳前來合就轉飭札到該縣立即遵照隨同太倉州并周牧迅將前項應濬楊林河道再行覆加確勘撙節估計實需土方壩工等項銀數另造妥確清册即日通詳以憑覆覈詳辦毋遲速速特札

道光十六年二月二十六日札

太倉州知州李爲札知事

蘇藩委員候補理問曾玉衡解到楊林河工土方銀八千兩到州當卽會同委員並該縣將銀點封面交各總董金國瑩錢襄等領去散給各夫取領附卷並出具會銜印領申送

藩司外合行札飭札到該縣卽便遵照毋違特札

道光十六年二月二十七日札

太倉直隸州知州李正鼎爲報明事竊照太倉州分
濬楊林工段自二月十五日具報開工後卽嚴督各
夫加緊儹辦緣其間連遇陰雨復又戽涸積水趕挑
致與原限稍稽兹於四月初三日同鎮邑工段一律
催挑如式完竣合將工竣緣由具文報明伏祈
鑒覈
道光十六年四月初六日申

鎮洋縣知縣孔昭顯爲報明事竊照卑縣開濬楊林
河自二月十五日具報開工後卑職常川在工嚴督
儹辦緣其間疊遇陰雨積水復又戽涸趕挑以致稍
逾原定限期兹於四月初三日一律催挑完竣業蒙
署蘇州府暨本州按段驗收并啟壩放水外合將工
竣緣由具文報明仰祈
鑒覈
道光十六年四月初十日申

署蘇州府知府周岱齡加知府銜太倉直隸州知州
李正鼎署鎮洋縣知縣孔昭顯謹稟者竊照卑鎮洋
縣境轄楊林河道年久淤塞仰蒙
院司軫念水利攸關酌撥劉河節省餘銀開濬仍按
照舊章歸卑州與卑縣分挑前經通報於二月十五
日開工卑職正鼎當卽率同卑職昭顯並委員吏目
郭瀛典史張得昌嚴督董事人夫加緊催辦緣開工
後連遇陰雨積水較深復又戽涸趕挑以致稍稽時
日於四月初三日一律催挑完竣正在具報間奉
撫院飭委卑職岱齡到工驗收遵於初六日馳抵楊

林會同卑職正鼎昭顯將州境縣境各工按段查驗
均與原估寬深丈尺有盈無絀並無草率偷減情事
卽於初十日啟壩放水探量水深六七尺不等再卑
州及卑縣境內各支河汊港淤塞甚多卑職正鼎昭
顯因劉河七浦楊林等處幹河已先後仰蒙借
帑與挑所有各支河汊港若不一律挑濬其腹裏田疇
相距幹河較遠設遇旱潦仍屬無從蓄洩當卽督率
城鄉各董隨時勸諭業佃人等按照得沾水利田畝
一體捐挑雖皆以民力拮据爲詞而卑職正鼎昭顯
以水利民生均關緊要再三開導亦卽欣然樂從隨
據各圖民陳裕廷等陸續稟請開挑並委吏目郭瀛
七浦司田豐年典史張得昌分段督辦茲查朱涇南
濬漕河西十八港六窑塘南北蕭塘等處均經挑竣
卑職等亦卽會同逐一驗收均屬如式水深四五尺
不等其錢涇瑤塘南北石瀆北漕漕湖川塘南十八
港大夌門等處開工較遲兼之三月間陰雨連綿以
致驟難蕆事現在約有七八九分工次不等除飭各
委員催令趕緊挑完驗收具報並由卑縣將楊林河
工實用土方壩工銀數造册報銷外合將各河先已
工竣驗收緣由並將各河工長丈尺土方分造印册

二本聯銜會稟伏惟
崇鑒
道光十六年四月二十二日稟

署蘇州府知府周岱齡加知府銜太倉直隸州知州李正鼎鎮洋縣知縣孔昭顯謹稟者竊照本年奉濬楊林河道遵經卑州縣分定工段率同各委員在工嚴督董事人等催挑完竣仰蒙
撫院飭委卑職岱齡會同卑職正鼎昭顯到工查驗較原估寬深有盈無絀並無偷減草率情事卽於四月初十日啟壩放水量探水深六七尺不等並查勘卑州縣勸諭業佃捐挑淤塞各支河道亦卽會同驗收卑縣境內之朱涇南瀏漕西十八港六窑塘南北蕭塘等處各河共計工長一萬一千九十九丈零均

已如式完竣啟壩放水量驗水深四五尺不等再有卑州境內之錢涇瑤塘二河及卑縣境內之南北石漊南北瀏漕湖川塘南十八港大凌門等處各河比時約有七八九分工次卑職等隨卽嚴飭各段委員趕緊催挑先將已經驗收各河及尚未完工各河緣由造具丈尺土方印册聯銜會稟在案茲據各委員將各河催辦完竣具報前來復經卑職等會同逐一查勘俱係如式完工一律深通計卑州境內共挑錢涇瑤塘二河工長三千四百七丈共計土五萬一千五百十三方八分四釐卑縣境內共開各支河工長一萬七千二丈二尺八寸四分共土三十萬二千一百五十六方七分八釐八毫通共州縣捐挑河工長二萬四百九丈二尺八寸四分共土三十五萬三千六百七十方六分二釐八毫均經驗收啟壩放水查量水深皆有四五六七尺不等刻當栽蒔之際正資灌溉各佃農無不鼓舞歡欣除將楊林河土方壩工等項實用銀數造具報銷印清各册由卑縣另文具詳並將捐挑各董事及督挑出力印委各員董事另行會詳請獎外合將卑州縣境捐挑各河俱已完工驗收啟壩緣由聯銜會稟伏祈

鑒覈

道光十六年五月十八日稟

鎮洋縣知縣孔昭顯謹稟者竊照卑境各河因近海
口最易積淤前因劉河大幹淤塞各支幹河皆淤墊
多年以致各區田疇旱潦無備頻年秋成歉薄蒙大
院司軫念民依
奏準於十四年春間挑濬劉河並奉築設攔潮各壩俾
潮水永遏清水長流東南一帶各鄉得資灌溉垂恩
靡旣卑職於前歲來縣任事細察統縣種植情形向
來花多稻少大多因地勢高下不一卽東鄉雖有劉
河灌溉無如遠在腹裏之區地勢甚廣竟不能一律
沾潤其東北鄉去劉河窵遠各河久經淤成平地更

無從設法蓄洩所以連年收成仍多歉薄經卑職稟
懇轉稟
撫院藩司酌撥劉河節賸銀兩始得開濬楊林幹河
已於四月初三日一律照估辦理完竣報明驗收通
報在案緣該河工長四千九百餘丈估土十七萬方
之多奏撥銀八千兩撙節辦理不敷尚鉅經卑職隨
同本州力勸州縣境殷實各戶努力捐貲協貼辦理
是以得能蕆事惟是卑境田疇東北兩鄉居其七西
南兩鄉居其三而輿圖情形又東北高而西南下今
雖劉河楊林大幹中幹兩河開通而遠處腹裏田疇

旱潦蓄洩藉通灌溉又全賴各處支幹各河卑職細
查連年被歉之區東北兩鄉居多相距劉河楊林最
遠之處非賴別處支幹難以接引若不設法興辦仍
不能近遠同沾查應濬各河惟朱涇北漕漕湖川塘
六窑塘四處皆屬幹河其南漕漕西十八港南十八
港南北蕭塘南北石婁大凌門等八處係屬支河共
計幹河支河十二處均係橫亘要源節經卑職親詣
各該處逐一確勘丈估統計工長一萬七千餘丈計
土三十萬二千方之多若欲一律興辦實屬工段綿
長動用浩大經費無出若欲緩期籌辦無如連歲該

處報歉田疇水利又在在相需卑職再四思維非賴
衆擎易舉集腋成裘難以次第興辦因查楊林河向
係州縣按田分挑緣各支河工段綿長土方過多旣
已分挑楊林再責令挑空支河誠恐民力不逮是以
卑職隨同本州督令各總董議勸州境各業佃分挑
楊林十分之七卑縣分挑十分之三將節省縣境之
餘夫分挑縣境支幹各河所有各工打壩戽水及一
切委員薪水工用飯食搭蓋蓬廠及節省之夫不足
仍需僱夫等項均需經費接濟卑職首先倡捐銀一
千二百兩交該總董錢裏等領辦復督同各總董設

法勸捐又糾集各河附近殷實各戶於上年冬間努力勸令捐貲挑辦仍有不敷之處即勸令沿河附近沾利之業佃按田出夫自食其力分段捐辦已于上年十月二十五日開工由朱涇南漕漕河及西十八港首先興辦其南十八港南北蕭塘北漕漕南北石婆湖川塘六窑塘大麥門等河均於本年二月開工陸續挑至四月初旬至四月底一律照估捐挑完竣已蒙

蘇府會同親詣各河逐一復勘先後驗收通稟在案查朱涇各河自乾隆嘉慶年間相繼淤塞久未挑挖

東北鄉地勢高仰皆種雜糧若遇天旱尚難冀其收獲今各河陸續挑濬各都圖大半改種稻田車戽甚便可望豐稔仰慰

鈞懷所有在工督辦之委員太倉直隸州吏目郭瀛署阜縣典史崇明縣典史張得昌自開工以後常川駐工督催彈壓盡心竭力實屬出色之員應請施恩

轉稟

撫藩憲給予內獎以示鼓勵又總董事貤封中書汪彥杰六品銜候選教諭錢寶瑛大挑分發陝西在籍候沓之候補知縣陸華封候選訓導金國瑩候選布政司經歷邵廷熠副貢生黃朝鑅附生楊芝孫等七人俱係自備資斧常川在工督辦總理局務銀錢支放不苟陸華封兼催六窑塘蕭塘等河甚為出力應請一體獎勵其尤為出力之總董候選訓導邵廷烈捐銀二千兩始終在工勤於勸辦又廩膳生錢襄輾轉勸捐總司工務贊議章程不避勞怨辛勤倍著復又捐銀三百兩以濟工需洵屬急公堪以嘉獎又候選府經歷黃朝霖總管土方籌畫勾稽自始至終盡心辦理應請轉稟施恩

奏請內獎以示鼓勵茲據各總董將州境縣境大小各

捐戶自二千兩以上至三百二百兩不等一體開摺具呈請獎查各捐戶共勸善舉以利桑梓實屬好義樂施應請如何分別

奏請獎勵之處恭候

鈞裁又各段鄉董鄭慎恒等均係協力從公內有格外出力之生員王秉樑武生顧榮監生楊政孫文童錢步鰲皆督辦楊林朱涇北漕漕各幹河自始至終籌畫勸捐督催工務不避嫌怨洵屬可嘉應與捐數不及二百兩者可否詳請分別給匾以示獎勵合將前項實在出力委員董事及各河工段丈尺土方細

數開具淸摺繪圖呈送并據各總董開呈各捐輸銀
兩數目淸摺一併附呈
道光十六年五月二十九日稟

鎭洋縣知縣孔昭顯敬稟者本月十二日接奉
鈞函以挑濬楊林河工土方銀數淸册未經造送
飭卽造册詳送如造册不及卽將丈尺土方銀錢總
數並興完工日期先行開具印摺申送等因卑職遵
查奉濬卑境楊林係該河工段綿長土方較多照每
方銀二錢四分奉發之銀不敷承辦是經卑職捐貼
復隨同本州勸諭各圖紳董殷戶捐資協貼及近河
有力之農佃按田捐挑業將辦理緣由開摺繪圖具
稟委員署蘇州府周暨本州轉稟在案卑職遵將挑
濬楊林河并卑職捐辦勸捐卑境之朱涇等各河工
長寬深丈尺土方開工完工日期及各戶捐辦銀數
分別開具印摺具文呈送
鑒覈至農佃按田分挑係屬零星認辦自一二丈至
三五丈不等人數繁多邀免開報所有應造淸册現
在趕造另文詳送謹肅稟覆
道光十六年六月十四日稟

太倉州呈謹將鎮洋縣境挑濬楊林河工長丈尺土方并請領銀數及捐挑土方各數開摺呈送

計開

鎮洋縣境楊林河自王家墳西大壩起至東大壩止原估工長四千九百四十七丈估挑面寬六丈底二丈平水面濬深六尺五寸至七尺計挑土一十七萬四十二方一分七釐五毫共奉發銀八千兩照劉河方價每方二錢四分覈計挑土三萬三千三百三十三方三分三釐三毫四絲其餘土一十三萬六千七百八方八分四釐一毫六絲係孔令

倡捐並勸諭各圖業佃或捐資協貼或按田捐挑無從覈計銀數已于二月十五日開工四月初三日一律完竣理合登明

今將開濬楊林河工面底寬深丈尺各數開呈

計開

太倉州工自第一段起至第六段市河止計工長六百四十丈

又自岳王鎮市河工尾第八段起至第三十七段內縣工首止計工長二千九百四十九丈九寸六分

兩共工長三千五百八十九丈九寸六分

鎮洋縣工自第六段州工尾起至青龍橋東腳止第七段市河計工長三百二十七丈

又自第三十七段內州工尾起至第四十六段張狗

觀田頭東大壩止計工長一千三十丈九尺四分

兩共工長一千三百五十七丈九尺四分

以上通工共計工長四千九百四十七丈

第一段自王家墳西角西大壩起至周在方田止工長一百丈估挑面寬六丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口收新河底一丈三尺一寸

第二段接前至周三觀田止工長一百丈估挑面寬六丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口收新河底一丈五尺

第三段接前至浦龍觀田止工長一百丈估挑面寬

六丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈三尺七寸
第四段接前至周惠田止工長一百丈估挑面寬六
丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口收
新河底一丈四尺六寸
第五段接前至王廷田止工長一百丈估挑面寬六
丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口收
新河底一丈三尺四寸
第六段接前至陳占田止工長一百四十丈估挑面
寬六丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈二尺三寸

第七段接前至青龍橋東腳止市河工長三百二十
七丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深
六尺五寸做成新口收新河底一丈一尺一寸
六家橋上石面至新河底一丈九尺五寸
泉興橋上石面至新河底二丈三尺
太平橋上石面至新河底一丈九尺五寸
第八段接前至楊恩大田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平水面濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈四尺三寸

青龍橋上石面至新河底二丈三尺三寸
第九段接前至王鳳祥田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈三尺
第十段接前至顧四觀田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈二尺三寸
第十一段接前至倪立山田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈四尺

第十二段接前至陸惠南田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈四尺七寸
第十三段接前至吳勝田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈五尺二寸
第十四段接前至周海觀田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈三尺八寸
第十五段接前至陸晉田止工長一百丈估挑面寬

六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈四尺五寸
第十六段接前至王勝田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈四尺三寸
第十七段接前至楊廷宅止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈四尺
第十八段接前至陳顧氏田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新

口收新河底一丈四尺五寸
第十九段接前至義塚墳止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈三尺五寸
第二十段接前至徐鳳田止工長一百丈估挑面寬
六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新口
收新河底一丈二尺三寸
第二十一段接前至楊小觀田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈三尺五寸

第二十二段接前至陳敘才田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈三尺五寸
第二十三段接前至陳安生田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈三尺六寸
第二十四段接前至聞家墳止工長一百一十丈估
挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺做成新
口收新河底一丈二尺八寸
第二十五段接前至邵太元田止工長一百丈估挑

面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈五尺一寸
第二十六段接前至顧愛生田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈三尺五寸
第二十七段接前至顧愛金田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈四尺七寸
第二十八段接前至顧雲宅前止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成

新口收新河底一丈五尺九寸
第二十九段接前至顧占吉田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成
新口收新河底一丈五尺七寸
第三十段接前至張茍觀田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深六尺五寸做成新
口收新河底一丈四尺七寸
第三十一段接前至宗二觀田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈五尺

第三十二段接前至吳元再田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈四尺二寸
第三十三段接前至曹會寶田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈五尺三寸
第三十四段接前至顧惠田止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收
新河底一丈五尺二寸
第三十五段接前至浦倍聲田止工長一百一十丈

估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成
新口收新河底一丈三尺五寸
第三十六段接前至陸集元田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈四尺八寸
第三十七段接前至王德和田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈三尺七寸
第三十八段接前至顧太生田止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口

收新河底一丈四尺一寸
第三十九段接前至西義塚墳止工長一百丈估挑
面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口
收新河底一丈四尺
第四十段接前至東義塚墳止工長一百丈估挑面
寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收
新河底一丈四尺九寸
第四十一段接前至倪邦宅前止工長一百一十丈
估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成
新口收新河底一丈四尺八寸

第四十二段接前至錢學田止工長一百丈估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收新河底一丈五尺三寸

第四十三段接前至秦方田止工長一百丈估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收新河底一丈五尺六寸

第四十四段接前至聞川觀田止工長一百丈估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收新河底一丈五尺六寸

第四十五段接前至王廷田止工長一百丈估挑面

寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收新河底一丈四尺五寸

第四十六段接前至張狗觀田止工長一百五十丈估挑面寬六丈底寬二丈平河底濬深七尺做成新口收新河底一丈四尺五寸

今將勸諭縣境各都圖現在挑濬淤塞各支河道工段丈尺各數一併開明

計開

南石婁河計工長九百五十丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

北石婁河計工長四百七丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

湖川塘河計工長一千一百四十五丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

北蕭塘子河計工長五百五十丈三尺八寸四分估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

南蕭塘子河計工長一千五百四十五丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

六窑塘河計工長一千七百二十六丈七尺估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

北瀏漕河計工長九百丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

朱涇南瀏漕河計工長五千六百五丈估挑面寬三丈底寬一丈平水面濬深五尺

南十八港河計工長三百五十丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺

大凌門河計工長六百四十三丈估挑面寬三丈底寬一丈平水面濬深五尺

錢涇河工長二千二百七丈

瑤塘河工長一千二百丈

以上開濬各支河共計工長一萬七千二百二十九
丈八寸四分

鎮洋縣呈謹將勸諭督辦捐挑境內各支河工長寬
深丈尺土方各數開摺呈送查覈須至摺者

計開

一朱涇南潘漕河工長五千六百五丈估挑面寬四
丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土九
萬七千四百三十三方八分三釐

一西十八港河工長一千六百七十二丈估挑面寬
四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土
二萬一千五百八十五方六分五釐六毫

共河三處計工長七千二百七十七丈共計土一十

一萬九千一十九方四分八釐六毫

當經勸諭各都圖捐挑卑職來往梭催在工督辦於
上年十月二十五日開工於十一月二十三日一
律如式完竣理合登明

一北蕭塘河工長五百五十丈三尺八寸四分估挑
面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計
挑土一萬一千四百五十三方二分一釐

一南蕭塘河工長一千五百四十五丈估挑面寬四
丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土三
萬八千九百八十六方七分五釐

一六窰塘河工長一千七百二十六丈七尺估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土二萬六千八百九十八方六分

共河三處計工長三千八百二十二丈八寸四分共計土七萬七千三百三十八方五分六釐當經勸諭各都圖捐挑卑職來往梭催在工督辦於本年二月二十三日開工緣開工後連遇陰雨積水較深復又戽涸趕挑於四月初一日一律如式完竣理合登明

一南石漊河工長九百五十丈估挑面寬四丈底寬

一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土一萬六千五百二十一方九分七釐

一北石漊河工長一千一百五十八丈二尺估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土二萬一千九百七十四方四分二釐二毫

一湖川塘河工長一千一百四十五丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土二萬一千一百八十五方五分二釐

一北漕河工長一千六百五十七丈估挑面寬四丈至三丈底寬一丈五尺至一丈平水面濬深六尺至五尺不等共計挑土三萬三千五百二十二方一分四釐

一南十八港河工長三百五十丈估挑面寬四丈底寬一丈五尺平水面濬深六尺共計挑土五千一百一方九分五釐

一大凌門河工長六百四十三丈估挑面寬三丈底寬一丈平水面濬深五尺共計挑土七千四百九十二方七分四釐

共河六處計工長五千九百三丈二尺共計挑土一十萬五千七百九十八方七分四釐二毫業經卑

職勸諭各都圖捐挑卑職來往梭催在工督辦於二月二十六日開工後連遇陰雨積水較深復又戽涸趕挑於四月二十八日一律如式完竣理合登明

以上勸諭捐挑督辦各支河十二處共計工長一萬七千二十丈二尺八寸四分共計土三十萬二千一百五十六方七分八釐八毫理合登明

太倉州呈謹將承辦楊林及州縣境捐挑支幹各河
出力印委各員造具印册

計開

鎮洋縣知縣孔昭顯

查該令上年督挑七浦妥速完竣今楊林河工長四千九百四十七丈估挑土一十七萬餘方除阜州承挑工長三千五百八十九丈挑土一十二萬六百餘方該縣承挑工長一千三百五十餘丈挑土四萬九千三百餘方因方價不敷力籌協貼復因該縣東北鄉地勢較高田疇居其七歷歲歉收民情困苦周歷

各鄉勸諭業佃捐挑朱涇北瀏漕湖川塘六窑塘南瀏漕西十八港南十八港南蕭塘北蕭塘南石㵳北石㵳大夌門十二處支幹各河共計工長一萬七千餘丈挑土三十萬二千一百五十餘方自上年十月二十日開工起陸續督挑至本年四月底止一律完竣計歷半載之久勘估督催辛勤倍著俾向來種植雜糧瘠區漸轉爲樹藝稻棉腴田已屬盡心民事且首先倡捐銀一千二百兩並勸捐銀一萬二千七百四十兩尤屬踴躍急公可否仰懇詳請于覆
奏時請加直隸州知州銜以示鼓勵之處出自
鈞裁

太倉州吏目郭瀛
署鎮洋縣典史崇明縣典史張得昌

查該二員上年督挑七浦本屬出力今又督挑州縣境承辦之楊林及縣境捐挑之朱涇等十二處支幹各河半年之久均能不辭勞瘁分段督辦彈壓稽查事事認眞且平日皆係潔已奉公實心任事洵屬佐雜中出色之員郭瀛本係主簿班次借補阜州吏目已於本年
計典案內仰蒙

奏請卓異現又因六年俸滿照主簿原銜驗看可否
奏請以府經歷縣丞毋論繁簡遇缺即陞張得昌以應陞之缺儘先陞用出自
鈞裁

七浦司巡檢調任嘉定縣諸翟司巡檢田豐年

查該員上年督挑七浦本屬出力今又督挑州境捐辦之錢涇瑤塘河工長三千四百七丈自備資斧駐工催辦任勞任怨認眞稽查洵屬結實可靠可否
奏請以應陞之缺儘先陞用出自
鈞裁

太倉州呈謹將承辦楊林及捐挑支幹各河出力捐
資各董事造具申册
計開
總董
候選訓導邵廷烈總辦各河任勞任怨梭織稽查辛
勤倍著又捐銀二千兩應請
奏請儘先選用
優廩生錢襄展轉勸捐總司各工贊議章程不避勞
怨並又周歷各河認眞催挑最爲奮勉出力又捐銀
三百兩應請

奏請賞給教諭職銜
貤封中書汪彥杰
六品銜候選教諭錢寶瑛均係總理銀錢支放不苟
仰懇
撫院給匾奬勵
在籍候咨分發陝西候補知縣陸華封
候選訓導金國瑩均係自備資斧常川駐工勸捐催
辦事事認眞陸華封仰懇
奏請交部從優議敘金國瑩請不拘班次儘先超委一
次

候補布政司經歷邵廷耀
副貢生黄朝鑠均係催挑認眞奮勉辛勤仰懇
撫院給匾奬勵
附生楊芝孫稽查催挑不避嫌怨又捐銀三百兩應
請
奏請賞給訓導職銜
候選府經歷黄朝霖總管土方籌畫勾稽自始至終
盡心辦理可否仰懇
奏請交部議敘
各段董

生員王秉樑生員吳逢甲生員徐春棋職員楊作霖
武生顧榮監生楊政孫文童錢步鼇
查各段董均係協力從公惟人數較多未便概行請
奬現由卑州及鎭洋縣分別給匾而此七人勸捐督
催不避嫌怨實係格外出力應請藩司給匾奬勵
圖董
顧照聞廷章孫錫麟李鳳鳴崔德輿沈芝萬以上六
人承挑河段格外認眞請由巡道給匾奬勵
各捐戶銀數在二百兩以上復又在工出力
監生李騰蛟　捐銀一千五十兩

民人邵 烇 捐銀一千五十兩
監生陸 和 捐銀四百兩
監生李騰芳 捐銀三百五十兩
民人季汝霖 捐銀三百五十兩
監生顧步瀛 捐銀三百三十兩
民人滕元杰 捐銀三百二十兩
童生汪元浩 捐銀三百兩
童生金政荺 捐銀三百兩
童生黃朝晉 捐銀三百兩
民人錢恒聚 捐銀二百八十兩

民人顧邦達 捐銀二百五十兩
民人季汝琛 捐銀二百五十兩
監生閔朝龍 捐銀二百三十一兩
民人顧 鴻 捐銀二百三十兩
民人顧金詔 捐銀二百三十兩
童生展 杰 捐銀二百一十兩
監生顧敏中 捐銀二百兩
童生楊金堂 捐銀二百兩
以上一十九人捐數在二百兩以上應懇
奏請照例議敘以示鼓勵

各捐戶銀數在一百兩以上復又在工出力
錢 昂 捐銀一百二十五兩
王 欽 捐銀一百二十兩
沈 敬 捐銀一百一十八兩
錢賡虞 捐銀一百五十兩
聞 詩 捐銀一百五十兩
監生蔡鳳 捐銀一百五十七兩五錢
以上六人捐數在一百兩以上應請
撫院給匾奬勵
各捐戶銀數不及一百兩

黃疇五等七十餘人零星奏捐每人或二三十兩及五六十兩不等共捐銀二千五百五兩五錢同出力圖董等一百七十餘人均由阜州及鎮洋縣分別給匾奬勵
以上各戶通共捐銀一萬二千七百四十兩連鎮邑孔令捐銀一千二百兩共捐銀一萬三千九百四十兩理合登明

重濬嘉定縣各河全案卷一

嘉定縣知縣張之杲爲遵照新定章程興濬支河以利農田報明立案事於道光八年春奉

前藩司札奉

撫部院陶批據卑縣紳士錢東塾等具呈興濬支河請免報銷及限年動編等情由奉批查各屬支河汊港民間各按地段倣照業食佃力之法按畝出夫挑淺濬深前經本部院

奏明通飭各屬遵照辦理在案該縣境內如有應濬之處自應隨時舉辦惟興利必先除弊據呈格礙之處

自應一律革除嗣後凡有境內應濬河道由縣勘明即行動工一面具文呈報無須守候批示亦無須豁免以省拖累至臨時集議舉工全在地方紳士秉公辦理庶各保各境民忘其勞而水利日溥也仰江蘇布政司轉飭嘉定縣出示通諭知照并移行蘇松太道暨太倉州遵照立案毋違原呈抄發等因抄詞轉飭到縣奉經卑前縣出示曉諭歷屆挑河遵辦在案今據原呈生員徐光曜朱承烈周兆熊武如會監生金士龍朱彬俞世俊高懷義陸仲賢葉以煒俞丕烈樊殿臣耆民金維城呂心田周旭旦朱雲鸞周俊賢張必正陳思美呂濟良民人秦世明嚴贊華葛沾露秦炳恆樊敬全金湘玉王登第徐雲華顧德豊吳丕文周振中蘇浩然張厚卿陸紀常嚴序倫等呈稱竊華亭涇蒲華塘南受練祁之水北貫東黃姑塘至墅溝入劉河又東黃姑塘西新涇由石家塘直達劉河關乎億萬田疇灌溉四十餘年未濬淤同平陸以致歲有歉薄劉河已蒙開濬而此三處皆係劉河分支亦亟應勘估興辦以利農田等情繪圖請濬前來卑職因事關農田水利當即輕輿減從親詣查勘實係刻不可緩之工隨照新定章程批飭該原呈等將各

河寬深丈尺按段估計應挑土方覆候轉飭河工紳董確加覆勘去後玆據局董錢繹張鑑周文柟沈沅秦鑾秦長治等稟華亭涇河自錢家橋起迤北至出口黃姑塘南岸止共計二十一段工長二千一百三十丈黃姑塘河從新涇河進口迤東至出口界涇止共計二十一段工長二千七十丈北蒲華塘自興隆菴起迤至南出口黃姑塘北岸止共計七段工長六百七十九丈南蒲華塘自黃姑塘南岸進口起迤南至曹王廟橋南首止共計十九段工長一千八百七十丈以上三河通共工長六千七百四十九丈共估

應挑土九萬五千七百九十二方七釐每土一方用
戽水銀五釐共用戽水銀四百七十八兩九錢六分
零共築大小壩六十一座計需築壩戽水書役飯食
紙張河差飯食疏壩等費共估料工錢一千二十七
千七百二十五文開冊呈覆前來卑職復又親自赴
工按段覆勘無異即照章程在於各夫束名下捐繳
抵用查覈本年現本折價夫五百七十五夫三分二
釐每夫應捐錢一千七百八十六文出示曉諭令其
各自赴局捐繳製給印照飭發該原呈自行領辦不
假胥役之手查卑縣額設編夫共計五千二百三十

三夫二分一釐內除現年折價夫五百七十五夫三
分二釐　先賢李黃二祠裔優免十夫學田夫四夫
九分五釐實存濬夫四千六百四十二夫九分四釐
按夫秉公驗派每夫應挑土二十方六分三釐有零
塡給易知由單差傳赴工畚插卑職督同原呈局董
到工周歷查辦祀土築壩即於三月二十六日開工
集夫挑濬緣事關民瘼卑職不派委員不辭勞瘁日
逐親加督率正值天晴農隙人夫踴躍趕至四月二
十日一律如式完竣並無偷減草率情事即於四月
二十三日疏壩放水測探水深均有五六尺不等灌

溉無虞農民歡忭所有隨從飯食係卑職按日捐給
並不派及原呈合將疏濬淤河遵照章程具文呈報
仰祈
鑒覈立案再築壩戽水等費係由原呈自行領辦不
假胥吏之手應請遵照原奉
批示免其造冊報銷合併聲明
道光十五年五月十三日申

署嘉定縣知縣王錫九爲遵照新定章程興濬支河以利農田報明立案事案於道光八年春奉
前藩司梁札奉
撫部院陶批據卑縣紳士錢東塾等具呈興濬支河請免報銷及限年動編等情由奉批查各屬支河汊港民間各按地段倣照業食佃力之法按畝出夫挑淺濬深前經本部院
奏明通飭各屬遵照辦理在案該縣境內如有應濬之處自應隨時舉辦惟興利必先除弊據呈格礙之處自應一律革除嗣後凡有境內應濬河道均由縣勘

明即行動工一面具文呈報無須守候批示亦無須豁免以省拖累至臨時集議舉工全在地方紳士秉公辦理庶各保各境民忘其勞而水利日溥也仰蘇州布政司轉飭嘉定縣出示通諭知照并移行蘇松太道暨太倉州遵照在案毋遲原呈抄發等因抄詞轉飭到縣奉經卑前縣出示曉諭歷屆挑河遵辦在案道光十五年五月二十九日據卑縣貢生秦錦張文灝生員趙琪監生錢晉錢鳳翔錢梓黃玉衡黃玉粹秦鏞陳彭齡潘廷槐陳超羣耆民張扶三徐樂三王心一毛載心張旭照沈楚華稟稱竊生等東北鄉坐落陶垂湯道讓國虞等號數十圖民田俱賴南北雙塘黃姑塘吉涇塘川路涇橫塘等河爲之宣洩戽灌前於道光十年春呈蒙保前縣集夫興濬無如天雨兼旬挑工難施照估不及十之二三即行停止當蒙保前縣以再議補挑詳明立案在卷前年蒙
奏疏濬劉河商楫往來一帆直達兩岸農田咸資灌溉即如今春變通濬法興濬之華亭涇等河亦屬劉河之支就今稍旱而論幸賴新疏灌溉千頃農田插蒔有資惟雙塘等河前挑未竣今遇久旱億萬田疇無由插蒔所栽木棉又見枯焦情同涸轍實於農田民

命攸關爲此繪圖環請勘估興挑等情卑前縣張令以闔邑編夫定例每年祗準動撥一次本年華亭涇等河業已動編不能再動須俟來年方可集辦現當插蒔之際該生等惟有各照田畝派分段落星夜穵掘水溝將劉河之水引灌車戽以濟眉急至欲大加挑濬批俟冬間勘估去後道光十五年六月初七日又據議敘職員單恆高寬量文生徐演武生朱佐監生孫鶴亭徐紹祖高懷義陸紀常耆民朱丕顯朱雲鸞朱裕昌朱樂山朱仲周民人朱登素湯乾吉陳廷李亘清吳朝江湯成德盧瑞符朱顯貞滕孟芳滕耀

秦奕朱用康朱用占朱茂才陸君璜稟稱竊東關外
練祁河爲東北諸河蓄洩咽喉又爲寶邑一境糧餉
運道更有新涇一河南接練祁北達劉河年久未疏
練祁一河前據原呈徐光曜等於請濬華亭涇河先
經呈請並濬旋因華亭涇等河工段縣長土方較重
未及並濬現逢天旱練祁新涇俱同平陸沿塘數十
里灌溉無資秧苗未蒔而已蒔者日見枯槁若請勸
編挑濬又因今春已挑華亭涇等河歲無疊役懇求
秋成勘估來歲興挑生等會同各圖業佃人等熟籌
急法之治先以上游之練祁掘穵水溝四百餘丈以

引莊家滔口之水而入於新涇河從新涇橋起迤北
至石家塘出口劉河止約四千餘丈掘穵水溝一道
以引劉河之水各業戶皆係糧命攸關無不同心協
力趕挑以救億萬田禾並請於秋涼之時勘估興挑
等情卑前縣張令批示秋冬水涸勘估籌辦又在案
道光十五年六月初八日據生員孫承宣監生趙國
政耆民孫永康湯申伯李君耀金裕昌陳萬榮李正
中王錫伯王友山李旭照郭又山湯茂才湯錫稟稱
切有殷涇塘一河西通橫瀝東達新涇五十年從未
挑穵僅存水泓現因雨澤愆期竟成平陸沿河萬頃

田畝灌溉無資食水缺乏昨據原呈徐紹祖等具呈
請濬新涇練祁奈因鞭長莫及會議挑穵水溝引劉
河之水而資戽灌但殷涇塘乃新涇分支新涇乾涸
今已疏通有望殷涇塘與新涇一脈相連生等倣而
行之會集得沾水利各圖業戶一體挑穵水溝一道
約長一千三百餘丈以冀引水灌田並祈於勘辦新
涇練祁之河候一併附勘興挑等情卑前縣張令因
查編夫章程不能過十二萬土方之數據呈請濬南
北雙塘黃姑吉涇橫塘川路新涇練祁殷涇塘等河
能否同時興舉抑應孰先孰後札飭河工局董速卽

履勘情形分別緩急逐一秉公妥議去後未據稟覆
張令旋卽丁艱卸事卑職抵任卽據原呈單恆等呈
請勘估練祁新涇殷涇塘等河又據各原呈秦錦等
呈請勘估南北雙塘黃姑吉涇橫塘川路等河據卽
查案札催河工局董議覆旋據局董秦炳秦鑒沈沅
等覆稱查據議敘職員單恆等請挑之新涇練祁係
爲寶山劉河東北通達要幹殷涇塘爲婁塘新涇東
西迤貫之要支非前挑未足卽年久未疏刻下固宜
勘估興挑而貢生秦錦等請濬之雙塘黃姑塘吉涇
塘諸河委因於道光十年因雨停止未經挑竣以致

現俱淤塞旱潦莫備乃爲東北鄉億兆農田之係亦
屬刻不可緩之工查新練等河河身較長土方不少
而雙黃吉涇工長不下新練若議同時並濬則編夫
章程每年例不過十二萬方之數斷難舉行玆據各
原呈等稟請勘估批飭職等議覆伏查同一要工各
宜疏濬職等定議爲難或請定以先後或各擇尤要
者搭挑下年再行搭濬未敢擅便應請親詣各河履
勘衡定施行庶各原呈不致互執爭先而於所濬之
工亦彼此實有裨益等情議覆前來卑職隨卽輕輿
減從傳齊各河原呈會同局董前赴雙塘黃姑吉涇

橫塘川路練祁新涇殷涇塘諸河勘係淤塞應挑惟
工段縣長土方較重勢難同時並舉自應分別緩急
次第辦理復飭局董秉公議覆去後復據該局董秦
炳秦鑒沈沅等覆稱遵查秦錦等請挑南北雙塘黃
姑塘吉涇塘橫塘川路涇寸心涇等河爲一起坐落
北鄉單恆等請挑練祁新涇等河爲一起孫承宣等
請挑殷涇塘河爲一起另俱坐落東北鄉查雙塘等
河前於道光十年春挑未竣又新涇一河前於道光
十一年同東黃姑塘春挑未竣俱奉報明補挑各在
案是兩起河工均屬未竣補挑之工然同時並開按

新定章程十二萬方夫力斷然不濟勢不得不酌分
先後在東黃姑塘已奉張廉同華亭涇等河補挑完
竣則新涇東面諸河俱屬新濬深通農田利賴惟北
鄉之南北雙塘黃姑吉涇塘川路橫塘尚未補挑關
乎億萬田疇灌漑實係刻不可緩之工稟覆前來隨
據原呈單恆等以練祁兩岸田多自嘉慶十九年開
後淤塞已久籲請併挑等情當查練祁河勘係刻不
可緩之工卽飭該局董等察其稍可緩者劃分土方
挑濬以資灌漑令卽會同各原呈等確切勘明估計
土方分別造呈估册覆辦又據河工局董秦炳等覆

稱遵查秦錦等請濬南北雙塘東西黃姑塘吉涇橫
塘寸心涇川路涇諸俱聯絡貫通關乎數十里億萬
田疇未可稍從其緩更不能截去一河查練祁河又
爲東關外大幹實寶邑運糧之要津年久未疏亦係
急不可緩之工自應於挑濬雙塘等河之內劃分土
方挑辦惟工段縣長土方較重若以額定十二萬方
之數實屬不敷再四籌議與其草率從事莫若於額
定之外略爲變通增出幾方以冀辦理如式一勞永
逸查新定章程以後凡遇濬河均因編夫不能得力
半途而廢上年奉張前任挑濬華亭涇等河係據該

原呈徐光曜等請照乾隆二十四年介前任挑濬新涇練祁民折官辦之案辦理業已著有成效今屆河工應請仍循其舊以歸簡便合將會估各河段落丈尺土方築壩戽水役食等費循照章程議覆并聲明新涇殷涇塘及前奉會勘鎮邑合境之老虎灣并大小婁塘等河均俟下屆辦理等情并呈估册內開南雙塘自婁塘海船浜起至北雙塘工頭止共計六段工長六百十六丈估挑口寬四丈六尺濬深五尺底寬一丈五尺北雙塘河接南雙塘工尾起至出口劉河止共計十八段工長一千八百十四丈估挑口寬

四丈一律濬深五尺底寬一丈五尺黄姑塘河自柏家橋起迤東至出口新涇河止共計十四段工長一千三百七十六丈估挑口寬四丈至四丈六尺底寬一丈二尺至一丈四尺一律濬深五尺西黄姑塘自南雙塘工尾西岸起至出口横瀝河止共計五段工長五百九丈估挑口寬二丈八尺至三丈五尺底寬一丈濬深五尺吉涇塘河自北雙塘東岸起至出口新涇河止共計十四段工長一千四百十丈估挑口寬三丈五尺底寬一丈二尺横塘河自潘家宅後東北起至出口雙塘止共計八段工長七百九十七丈

估挑口寬二丈二尺至三丈底寬八尺寸心涇河自北雙塘東岸起至出口界涇止共計五段工長四百六十丈估挑口寬二丈六尺底寬八尺川路涇河自黄姑南岸起迤南至出口殷涇塘止共計十段工長九百二十二丈估挑口寬二丈四尺至三丈底寬一丈練祁河自東岸大斜涇口北起至周敬三田工尾止共計十二段工長一千一百五十丈又新涇進口一段工長七十丈一律估挑口寬五丈底寬二丈內城河一段工長九十五丈估挑口寬四丈底寬一丈四尺內城濠河一段工長一百丈估挑口寬二尺底

寬八尺東北外城濠河一段工長一百五十丈估挑口寬五丈底寬二丈以上各河統共工長九千四百六十九丈共估繫易土十二萬八千八百六十七方六分六釐每土一方用戽水銀五釐共用估需築壩戽水書役紙張飯食疏壩等費錢一千六百六十千七十七文開册呈覆前來卑職復又親自赴工覆勘無異卽照章程在於各夫束名下捐繳抵用查覈本年現年折價夫五百七十五夫三分每夫應捐錢二千八百八十五文出示曉諭令其各自赴局捐繳製給印照飭發該原呈自行領辦查卑縣額設編夫五

千二百三十三夫二分一釐內除現年折價夫五百七十五夫三分　先賢李黃二祠裔優免十夫學田夫四夫九分五釐實存濬夫四千六百四十二夫九分六釐按夫秉公驗派每夫應挑土二十七方七分五釐五毫塡給易知由單差傳赴工畚插如有離工窵遠情願繳錢者卽給原呈領辦卑職督同原呈局董到工周歷查辦祀土築壩卽於三月十七日開工集夫挑濬并據該原呈等稟因工段縣長照料難周滾段次第挑空緣事關民瘼卑職不派委員不辭勞瘁日逐親加督率正值天晴農隙人夫踴躍趕至五

月初四日一律如式完竣卽於五月初八日疏壩放水測探水深現有五尺以外灌溉攸資農民歡忭所有隨從飯食係卑職按日捐給並不派及原呈合將疏濬淤河遵照章程具文呈報伏祈

鑒覈立案再築壩戽水等費係由原呈自行領辦並不假手胥役應請遵照原奉

批示免其造册報銷合併聲明

道光十六年五月二十八日申

修築寶山海塘全案目錄

卷首

繪圖

卷一

諭旨章奏

卷二

文移詳稟

卷三

文移詳稟

卷四

文移詳稟

卷五

文移詳稟

卷六

辦椿木案

卷七

辦碎石案

卷八

辦工章程

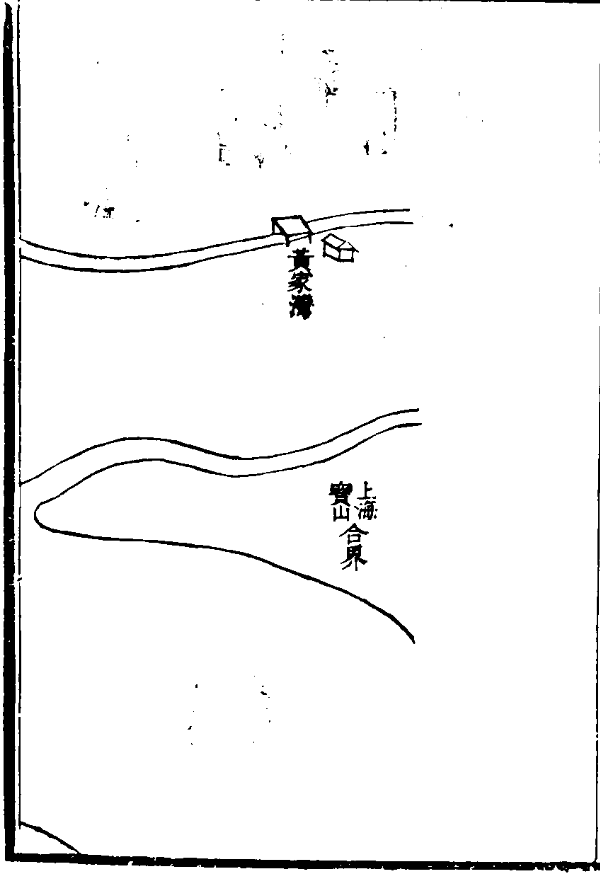
卷九

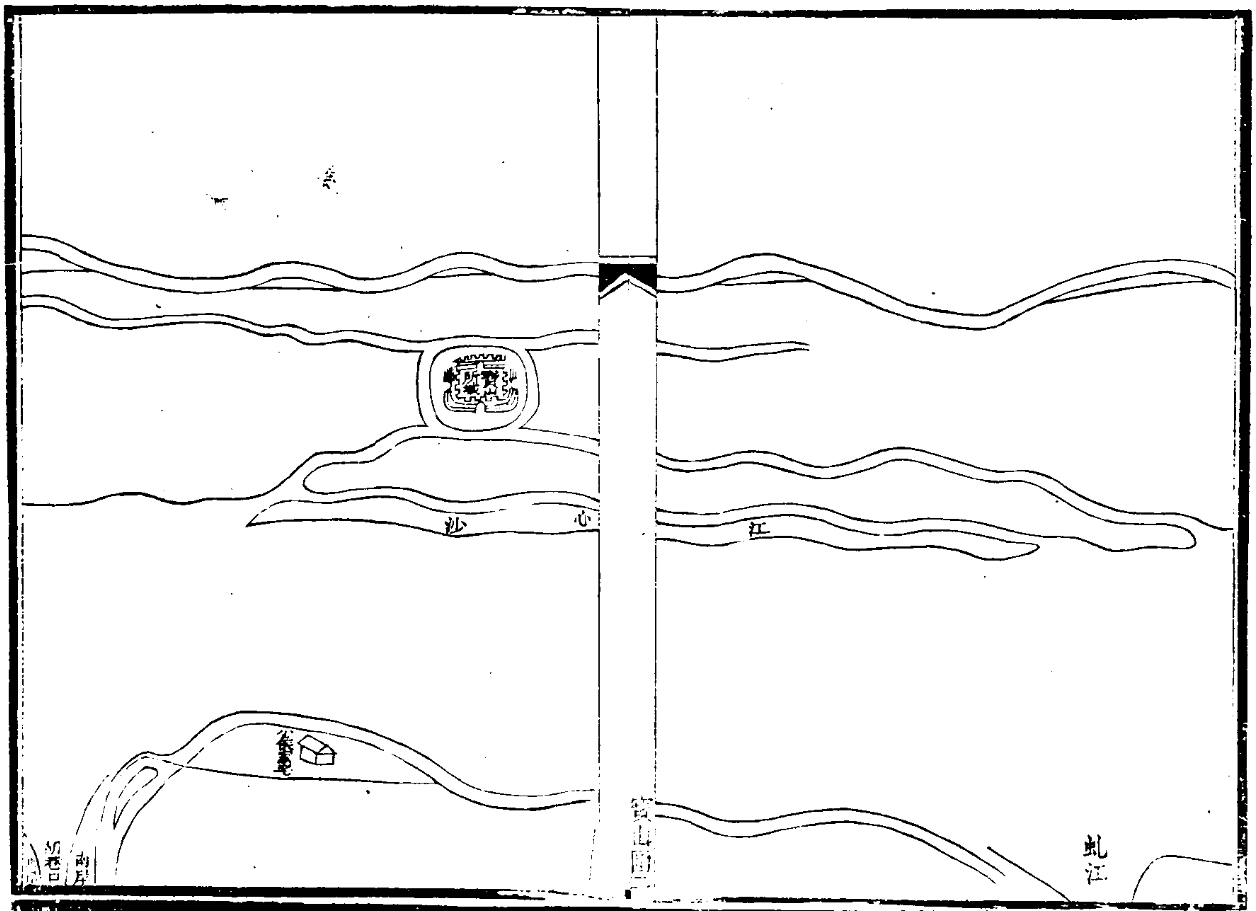
工段丈尺

卷十

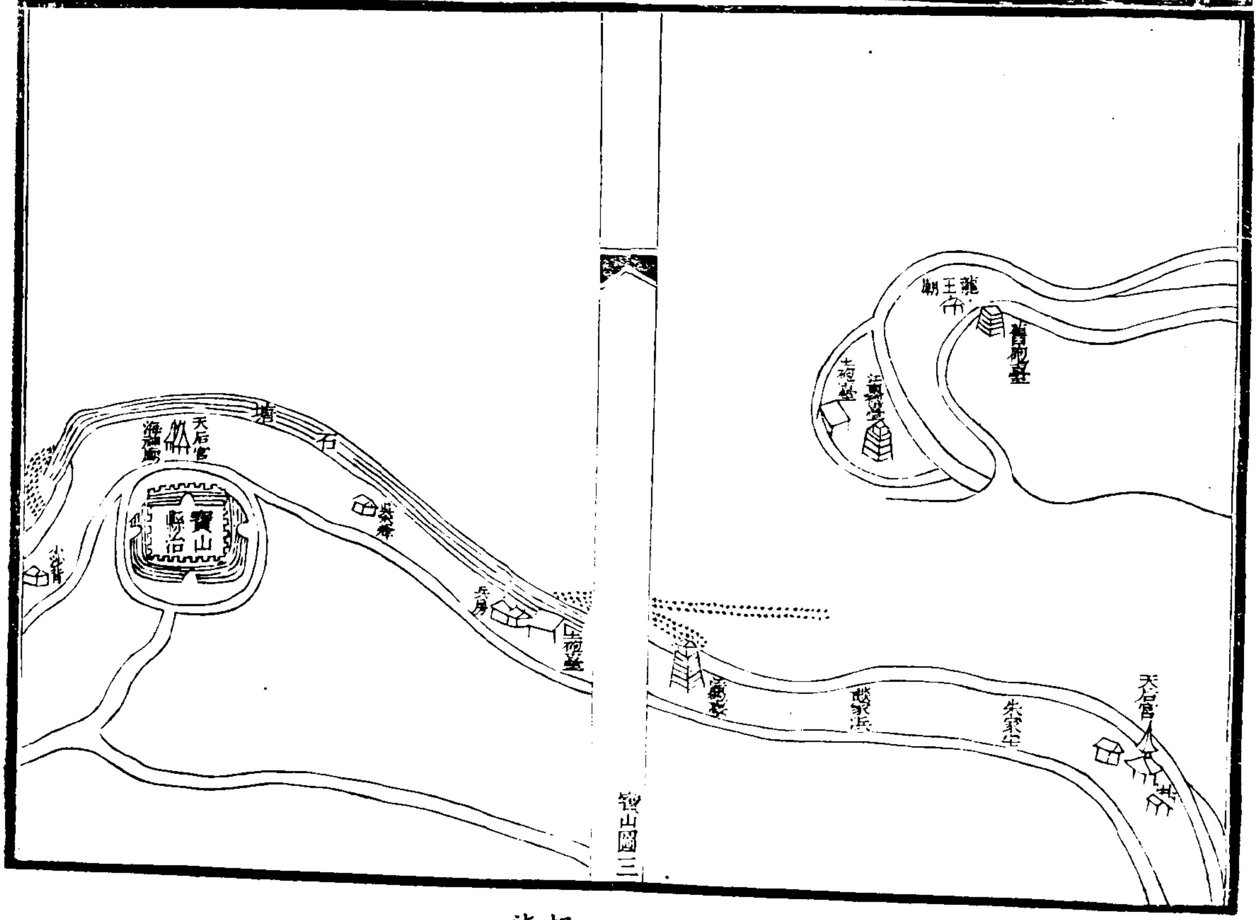
重濬隨塘河案

修築寶山海塘全圖

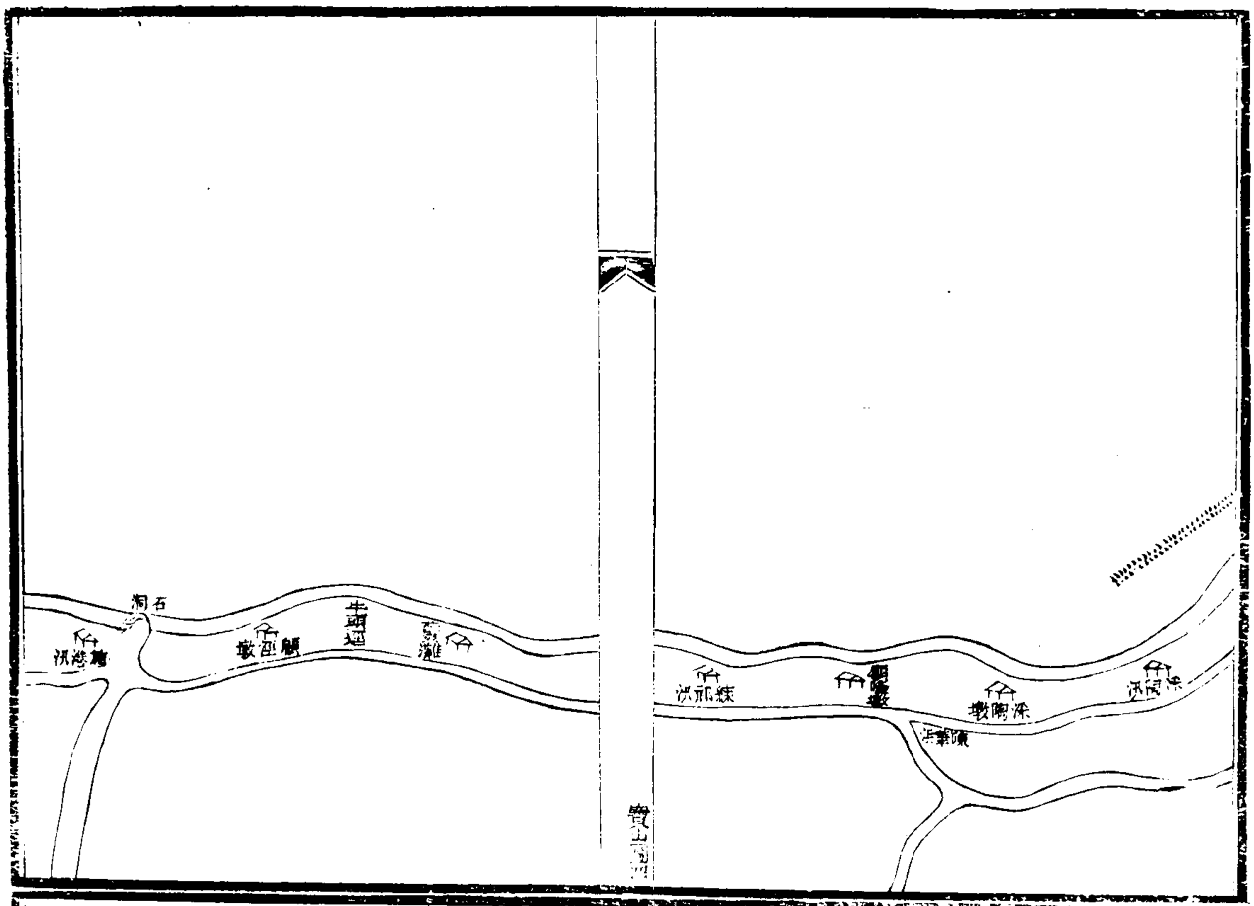


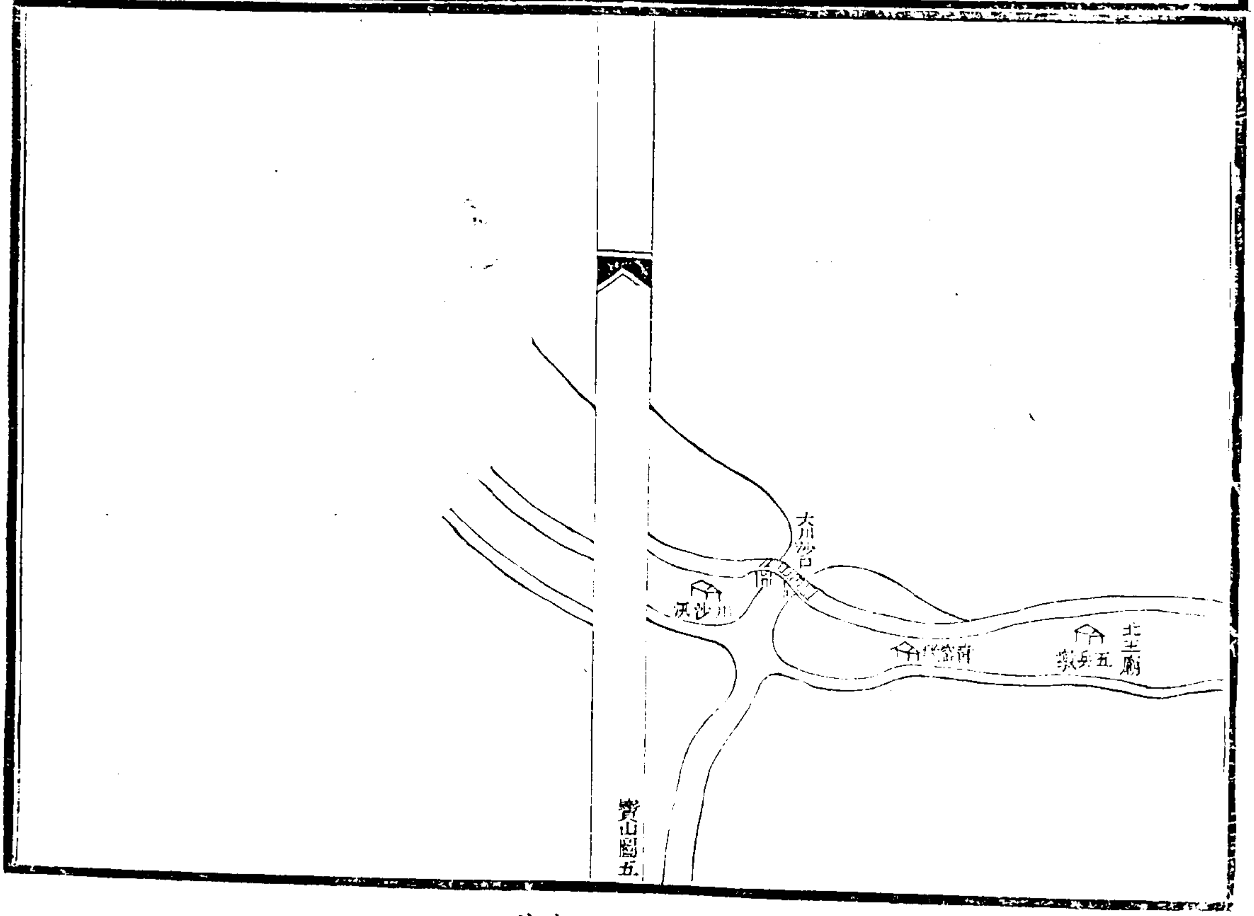


沙
心
江
寶山圖
虬江



天后宮
石
塘
寶山
縣治
戴家浜
朱家宅
天后宮
龍王
廟
寶山圖三


石洞


寶山圖五

兩江總督臣陶澍跪

奏再今歲夏間海潮旺盛頂阻黃水迭漲難消業經臣

會同河臣連次具

奏在案茲又接據上海道陽金城稟報因聞暎咭唎夷船在閩浙洋面經該省驅逐誠恐擱入江境卽親赴吳淞口籌畫防堵事宜突於六月十四日夜二更時分風潮陡發須臾間已滿室滿堂隨卽登樓眺望因潮勢乘東風飛騰而來高起數丈海塘爲之漫溢直至五更風轉西北潮勢漸退海塘始露天明查看塘

工已衝壞大半附近民房及隄上營房坍塌亦不可勝數江面船隻大者互相擊損小者已飄沒無存蘇松鎭臣坐船錨被拔去順流打下數十里潮退後已擱淺在岸口內情形如此外洋不知如何光景等情又據吳淞營參將孫廷揚稟在海口防範夷船六月十四晚風潮洶湧將南北土塘衝卸數處潮水直入塘內寶山縣四門內均有潮水灌入水退後親歷查看近塘民房田疇俱有積水礮臺礮位營房軍器被風浪撞擊滾落海灘坍塌損失不一而足駐防弁兵皂水得生外委曹大奎右足受傷現今將落水各物雇夫打撈另報並港口沿塘各汛弁開報各汛營房或全行坍倒或被風吹損內洋存港戰船損具舵扇錨纜各有損壞等情又據崇明縣姚儲稟是日晚間陡起東北大風次晨風轉西北該縣四面距海潮水灌注圩岸間有衝破廬舍人民不無傷損現在設法修補等情臣查此次風潮猛烈寶山塘工已經衝損各處營房多有坍塌且恐潮水漫溢成災關係匪輕除仍飛飭該鎭道將堵禦夷船事宜預爲籌備不任竄入內洋一面飭令各該縣將衝壞海塘坍塌礮臺民房並損失軍械等件逐細查勘及田畝是否被淹

戰船民船損壞若干人口有無損傷逐一查明趕緊設法疏消應否撫卹另行詳辦外所有海塘風潮情形謹先附片以

聞伏乞

聖鑒再沿海之華亭南匯川沙金山鎭洋海門等處現尙未據報到又巡洋舟師能否不致損傷一併飛飭查明再行辦理合併陳明謹

奏道光十五年六月二十二日具

奏閏六月二十二日奉到

硃批查明據實覈辦欽此

江蘇巡撫臣林則徐跪

奏再蘇松等屬自本年入夏以來雨少風多節經檄飭沿海各州縣加培圩岸保護塘工以防風潮猝發茲據蘇松太道陽金城稟報六月十四日夜陡起東北大風該道因籌查海防事宜正在吳淞海口突見潮勢乘風騰起數丈該處海塘漫溢土石各工多被衝壞天明風息查看附近民房及隄上營房坍塌甚多海口停泊船隻大者擊損小者飄沒蘇松鎮臣田松林在洋督巡其坐船亦被風打下二十餘里擱淺在岸等情臣即批行司道等將被潮衝損營房海塘分

飭修整搶堵一面飭查沿海各屬被潮有無成災據實稟報去後旋據寶山縣毛正坦稟稱十四日正値大汛潮勢洶湧致迎險頂衝之胡巷口南岸及北岸馬頭朱家橋等處土塘均被穿缺民房兵房多已坍塌東北門外石塘亦遭搏激殘缺江西石礮臺牆身並江東礮臺圍護土圩均經坍壞土塘穿缺處所潮水漫進田疇被淹幸天氣晴和尙易消退又據太倉州李正鼎鎮洋縣孔昭顯稟報同日東風大作海潮從東北漫人烟墩港內泛溢田陌橫衝石壩卸入劉河致將石壩內牆衝倒坍壞民房四十餘間淹斃女孩一口南岸海塘第二三段亦被潮水刷倒現在搶修其民房無力修葺者捐給修費衝去棺柩飭屬認明埋葬幸劉河挑濬深通是以風潮雖大均由高處瀉入河槽於農田不致大礙又據嘉定縣張之杲稟報是夜雖遇狂風幸未夾雨且秧苗甫插木棉尙未揚花均屬無礙又據崇明縣姚儲稟報是晚同被風潮該縣四面環海潮水灌注廬舍民人不無傷損現將衝破圩岸設法修補又據昭文縣張綬組稟稱十四日子時風潮陡起平地漫溢禾棉被淹幸白茆河徐六涇新挑潮卽消落禾棉雜糧趕緊補種又據華

亭縣張慶瑗稟報該處沿海外塘多被衝損內塘烏字等號石塘塘脚護土間被汕刷又據南匯縣朱清耀稟稱十四五日東北大風潮水自四團直達欽塘房屋間有衝損禾棉淹浸高阜易退之處尙無妨礙低區秋成恐有減色又據通州知州平翰稟報十五日風潮過大潮頭漫過圩圍當卽趕修培築并疏消田間積水各等情臣查此次風潮異常猛烈幸節令甫交小暑禾棉尙未揚花而吳淞劉河白茆等處河道皆已挑濬深通潮水有所容納不致氾溢卽一時被淹之處過後亦卽趕緊補種尙不致於成災其坍

房修費等項經地方官捐貲辦理毋須動款撫卹惟
營房礮臺戰船軍械亟須趕修堅固俾資巡防戍守
以重海疆已飭司分別確查覈明詳辦其海塘土石
各工多被衝損而寶山之塘爲尤甚除飭先行擇要
搶護外查該處海塘前於嘉慶四年十年兩遭風潮
衝損均經前督撫臣援案奏准動
帑興修現據該縣援案稟請臣恩
國家經費有常値此停辦工程之時不敢遽請動項而
海塘關係重大又不可稍有因循查寶山縣地方紳
庶素尚好義急公上年賑案勸捐已各勉力輸助今

海塘爲地方保障尤期衆力共擎臣現飭藩司陳鑾
親赴寶山督同州縣體訪輿情妥爲勸諭並咨商督
臣一體札飭如能捐有成數即當縷晰奏
聞分別修辦此外沿海之川沙金山海門等廳縣有無被
潮已飭確查俟覆到覈辦至蘇州一帶自六月初十
起連得雨澤一二寸至三四寸不等低田秧已徧插
惟高田暵乾已久入土尚未深透節候已晚恐不免
改種雜糧其餘各屬得雨情形之有多寡大約高區
業已受旱未能一律插蒔臣仍率屬虔誠祈禱以期
甘霖渥沛高下均霑理合附片具陳伏祈
聖鑒謹
奏道光十五年六月二十九日具
奏七月初九日奉到
硃批所辦妥一得透雨即行奏報欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣林則徐跪
奏為寶山縣海塘工程籌議捐修規模已具應即乘時
興工隨捐隨辦謹將勘估情形恭摺奏祈
聖鑒事竊照太倉州屬之寶山縣三面環海境內土塘一
萬五千餘丈石塘一千三百丈石塘之內仍加土戧一層
其沿塘迎險處所外釘排樁塡砌塊石自靠塘一層
至二三四五層不等歷年久遠潮汐激盪樁石損缺
之處風浪遂及塘身嘉慶四年十年兩次遭被風潮
疊經奏准動
帑興修迄今又閱三十餘年每遇伏秋大汛土石各工

被潮潑損責令該縣隨時擇險搶修權為保護本年
六月十四日陡遇異常風潮水勢飛騰高起數丈沿
海塘隄率多衝塌經臣陶澍先將大概情形奏奉
硃批查明據實覈辦欽此臣林則徐接據沿海各屬稟報
當查風潮衝壞塘工以寶山為最甚除飭先行擇要
搶護外復委藩司陳鑾親赴寶山會同蘇松太道陽
金城逐加查勘該縣江西各段土塘穿缺一千七十
餘丈殘損二千一百八十餘丈江東各段土塘穿缺
一千一百餘丈殘損四百四十餘丈石塘衝裂六丈
其餘亦多殘損雖經該道陽金城督縣捐廉趕做土

戧暫為擁護而急需大加修築方足以資抵禦臣等
往返札商以此項工程浩大保障攸關斷不可遷延
貽誤而
國家經費有常又值浙省大修海塘之際不敢復以江
蘇塘工請動
帑項因思該縣士民素尚好義急公上年賑案勸捐已
各勉力輸助今海塘為地方保障尤期衆力同擎當
飭該司道等體訪輿情妥為勸諭一面由臣林則徐
先行附片陳明欽奉
硃批所辦妥等因欽此臣等即率同司道州縣捐廉為倡

并勸諭城鄉紳庶陸續書捐至七月初間已得十萬
有零之數正飭印委各員會同估辦間復據蘇松太
道陽金城等稟報七月初二日未刻又有颶風突起
雨驟潮喧徹夜震撼至初三日未刻始經漸息寶山
江西各段塘面所築土戧均被風潮漫溢全行穿缺
江東各段新築小圩衝缺五百餘丈舊隄亦處處增
坍等情臣等仍飭該縣俟潮勢稍落先行設法堵禦
一面飭據太倉州知州李正鼎督同寶山縣知縣毛
正坦暨委員候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯
坐補崇明縣知縣徐家槐等趕緊逐一履勘估計茲

據稟覆舊塘本嫌陡直收分過少不足以柔潮勢今加築新塘擬用外面三收裏面二收底寬八丈頂寬二丈高至一丈二尺普律齊平所有舊塘業已殘損過半若即以新土鑲築恐新舊不相膠粘應將舊土一律剷平將凸補凹鋪作塘底潑水行硪再以新土層層加築套硪飽錐以期堅固塘外籤釘排樁塡砌塊石層數不等其小沙背談家浜一帶形勢尤爲頂衝除外面多加樁石俾資保護外並於裏面加築新塘以爲重門保障又該處舊有挑水壩二道久經殘廢今一併修復仍於壩外雙樁夾石以資挑溜至石

塘衝裂殘損各段普律添購新石砌築完整其石塘尾段與土塘交接之處加土裏護並加石壩三層合計江西江東應估硪築土方約共三十五萬六千四百餘方石塘添辦青條石一百九十餘丈通工樁木約須六萬一百餘根碎石二萬一千三百餘方統計銀數須得二十萬兩有零方能料足工堅永資鞏固並據司道覈覆所估並無浮揑等情臣等伏查寶山縣境江東江西所轄土塘本年兩遇風潮穿缺殘損共有五千餘丈其石塘亦多衝裂脫卸既經該州縣等確加履勘逐段修復並將石塘添砌新石土塘加幫高寬且於頂衝處所裏面添築新塘外建挑水壩二道以復舊制沿塘籤釘排樁塡砌塊石再於石塘工尾土石交接之處築土裏護外加石壩三層俾工段益增鞏固實可爲一勞永逸之計所估土方樁石覆覈尚無浮多惟統計銀數須得二十萬兩有零方數辦理而捐項甫經及半若必俟全數捐足始行興工則今冬已恐無及明歲春潮驟長抵禦無資人心惶惶深爲可慮臣等復經採訪衆論公同商榷事關生民保障不獨寶山一縣紳庶自衛身家捐輸已形踴躍即貼近之嘉定上海二邑亦皆唇齒相依尚可

互勸集捐以期衆擎易舉因令先將已捐之項採購料物趕運赴工並於寶山紳耆中公舉總董數人散董數十人分司其事現在將屆立冬水勢消落應即擇吉開工派令印委各員分頭催辦並飭蘇松太道陽金城率同太倉州知州李正鼎時刻來往稽查不任稍有草率一面續勸協捐以資辦理察看該處民情因見各官捐廉倡辦係爲保衛民生起見無不公懷感奮雖需款繁鉅而妥爲勸導稍寬時日自可有成統於竣工之後查明捐戶銀數照例

奏咨鼓勵如有格外多捐者容臣等酌量懇

恩加獎仍嚴札州縣毋許抑勒科派並飭杜絕虛糜不準有絲毫浮費如能格外撙節卽可稍減捐數總期認眞覈實以蕆鉅役而奠海疆一俟通工完竣臣等酌往驗收另行具

奏再該工既係捐辦應請照案免其造册報銷據該司道會詳請

奏前來臣等謹將勘估籌辦情形合詞恭摺具

奏伏乞

皇上聖鑒訓示謹

奏道光十五年九月十五日具

奏十月十六日奉到

硃批另有旨欽此同日奉到道光十五年九月二十九日

內閣奉

上諭陶澍等奏籌議捐修海塘工程一摺江蘇太倉州屬之寶山縣境內海塘土石各工年久潑損本年六七兩月疊遇風潮所有寶山縣江西江東各段土石塘工並新築土戧小圩衝缺甚多急需大加修築方足以資抵禦據該督等飭屬確加履勘逐段修復並將石塘添砌新石土塘加幫高寬且于頂衝處所裏面添築新塘外建挑水壩二道以復舊制沿塘籤釘排樁塡砌塊石再

於石塘工尾土石交接之處築土裹護外加石壩三層以資鞏固估需銀二十萬兩有零據稱業經率屬倡捐該縣紳士踴躍輸將捐項已經及半其附近之嘉定上海二縣皆唇齒相依尚可互勸集捐以期蕆事著卽責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各該縣隨捐隨辦並來往稽查毋任草率工竣免其造册報銷餘著照所議辦理該部知道欽此

江蘇巡撫臣林則徐跪
奏再太倉州屬之寶山縣捐修海塘工程經臣會同督
臣陶澍奏奉
上諭陶澍等奏籌議捐修海塘工程估需銀二十萬兩有零據稱業經率屬倡捐該縣紳士踴躍輸將捐項已經及半其附近之嘉定上海二縣皆唇齒相依尚可互勸集捐以期蕆事著即責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各該縣隨捐隨辦並來往稽查毋任草率等因欽此當經恭錄轉行欽遵辦理旋據蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎等以該處塘工有逼近

海濱外無護灘之處應否繞越挽築稟請臣臨工勘辦又嘉定上海二縣雖已分勸書捐尚未集有成數亦須臣親往督勸臣隨於十月二十八日自省起程前赴寶山工次親加履勘除縣城迤南之小沙背迤北之談家浜二處雖皆臨水頂衝而逼近城垣市鎮未便過於縮進仍照原估於舊塘裏面加築新塘以資重門保障外其江西之衣周塘及江東之八房宅唐家宅長浜周家宅各處均係頂對大洋形勢挺出外灘已塌塘腳漸卸入海若仍於原處修築現在礙難施工且恐不能經久自應繞越另築庶臻鞏固又江西江東兩礮臺挺峙海口雖潮大之時不免漫及根腳而形勢所在未便改移惟於臨水一面加築圈堰多護樁石以憑捍衛又施港迤南塘身留有石洞一座因係農民灌溉所需不便令其堵塞但恐大汛潮猛易被衝決亦須略爲挽越以避激蕩均經臣逐加履勘與該道州并紳董人等酌商定見即飭該縣等妥爲照辦毋許稍有草率至嘉定上海二縣協捐一節並經臣親督道府州縣傳令各該紳士詳加開導互勸輸將僉稱各官尚且捐廉爲民保障該紳等住居切近自當勉力輸助以濟要工察其情詞尚屬

踴躍可期源源捐濟無誤工需臣仍諄飭撙節動用務使料實工堅以爲一勞永逸之計又查今歲夏秋之間沿海屢被風潮本不止寶山一處如華亭縣之海塘亦據該縣稟報外塘樁石多被衝損內塘腳土間被汕刷等情經臣彙入風潮案內附片奏蒙
聖鑒在案茲臣於寶山勘畢之後並到華亭海塘逐段查勘該塘內面砌條石十五層外面包土其迎潮處所又加樁木碎石層層攔禦潮至雖被濺齧仍從空隙處退回故相沿謂之玲瓏壩實爲全郡保障前於道光十一年遭被風潮損壞曾經請

帑承修計今已逾保固例限本年六月十四五及七月初二三等日颶風大作致將玲瓏壩土石樁木各工先後衝壞潮汐直到塘根刷去面土激動條石當經署松江府周岱齡督同該縣張慶瑗趕緊搶堵一面按段查勘估計詳辦即據該府縣以工段縣長一時無款可籌而該處民力拮据即勸捐亦恐無濟祇得由松江府屬各員捐廉酌辦議請先行擇要將珠稱等號有土無石之單塘一百二十餘丈再加木樁一層樁內塡石石後添土鋪築行硪務令堅實又將最險之金山嘴地方鳥官以下等號擇要修築四百四

十餘丈均於石塘包土之外量至六丈地位排釘木樁內塡碎石加築尾土悉照玲瓏壩做法修成護塘坦坡俾險要之處捍衛有資再將全塘外壩徐圖修復等情臣此次親詣覆勘所估各段皆係刻不容緩之工應如該府縣所議先行興辦已令即速施工所需經費據該府正署各員督率該屬之華亭奉賢上海南匯青浦等縣分別捐廉通力合作除俟工竣驗收查明實用確數再行專摺具

奏外所有臣出省親勘海塘分別飭辦緣由謹會同督

臣陶澍附片陳明伏祈

聖鑒謹

奏道光十五年十一月初十日具

奏十二月十七日奉到

硃批知道了欽此

江蘇巡撫臣林則徐跪
奏為捐修寶山縣海塘先將已完土石各要工驗明如
式仍飭妥速集捐趕添樁石永資鞏固並將四千兩
以上至萬餘兩之捐戶先行懇
恩獎勵以昭激勸仰祈
聖鑒事竊照太倉州屬之寶山縣海塘於上年六七月間
連遇風潮異常猛烈衝坍至五千餘丈經臣與督臣
陶澍函商以海濱保障攸關斷不可遷延貽誤而工
程浩大
國家經費有常又值浙省大修海塘之時不敢復以江

蘇塘工請動
帑項當飭歷任藩司陳鑾親赴寶山會同蘇松太道陽
金城體訪輿情妥為勸諭捐輸辦理由臣附片具奏
欽奉
硃批所辦妥等因欽此隨即率同司道州縣捐廉為倡勸
諭城鄉紳庶陸續書捐十萬有零因估需工費在二
十萬兩以外復於附近之嘉定上海二縣互勸集捐
以襄鉅役一面督飭印委各員選舉董事乘時興工
會同督臣陶澍奏奉
諭旨責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各

該縣隨捐隨辦等因欽此當即恭錄轉行欽遵辦理旋
據該州縣等以該塘有逼近海濱外無護灘之處應
否繞越挽築稟請臣臨工勘辦又嘉定上海二縣協
捐亦須臣親往督勸臣當於上年十月內赴工親勘
定議並將勸捐踴躍情形續經附片陳明在案伏查
該塘舊工因收分過少形勢近於陡直恐不足以柔
潮勢是以現築新塘槪係底寬八丈頂寬二丈高一
丈二尺外面臨水之處均用三收做法裏面亦用二
收並恐舊工與新工不相膠粘所有衝壞之處悉將
舊土剷平鋪底重新硪築每鬆土一尺行硪三遍打

成實土六寸責令各段委員逐層面驗驗實一層方
許加築一層又石塘鋪砌條石一百九十餘丈皆令
選擇堅結石料鏨鑿平整其土石交接之處加築石
壩三層以資裏護並於小沙背談家浜二處收復挑
水壩兩道壩外雙樁夾石以資挑溜又沿塘簽釘排
樁塡砌塊石凡迎潮頂衝之處皆用雙層其次要之
處酌用單層又施港迤南舊有石洞一座係農民灌
溉所需不宜堵塞而大汛潮猛易被衝決原估挽越
砌築嗣察看形勢竟須改建石閘一座始足吐納潮
汐農田既資沾潤而閘身寬厚亦無激蕩之虞又塘

後舊有隨塘河一道工長五千二百餘丈歲久湮塞
幾成平陸該河本關水利且沿塘樁石得由內河運
送可免海運風濤之險自宜乘此興舉鉅工之時一
律開濬以上各工有原估所未備及者節據太倉州
知州李正鼎總辦委員候補知縣龔潤森總催委員
坐補崇明縣知縣徐家槐鎮洋縣知縣孔昭顯暨寶
山縣知縣毛正坦等稟由司道覈明詳請添辦當經
批飭督率紳董覈實經理計自上年九月二十一日
開工起截至本年五月內除石塘先經補砌完竣外
所有新築土塘工長五千二百餘丈均已告竣其石

塘南北兩頭與土塘交接之處三層盤頭石壩一律
砌就挑濬隨塘河亦已完竣通工樁石先將頂衝之
處擇要釘砌其餘尚須集捐購料陸續接辦據印委
各員將已竣各工稟請先行驗收臣於五月十九日
由蘇州前赴寶山周歷查驗所有江西江東各土塘
量明高寛丈尺較原估格外敷餘逐段錐試均屬十
分飽滿硪築實爲認眞補砌石塘面面方整並用鐵
鋦鐵錠逐層勾貫新舊相合灰槳堅結盤頭石壩三
層排樁緊密塡砌塊石高於土石塘相平塘外單雙
各石壩擇險釘砌之處樁密石厚足資護塘挑濬其

隨塘河道挑深九尺至一丈不等正屆插秧之際塘
內數萬農田咸資灌溉施港口石閘業經砌至十三
層工已及半砌法與石塘相同甚爲堅整臣連日查
看工段紳士耆民扶老攜幼香花載道無不歡欣鼓
舞感頌
皇仁就中有年近百歲及九十歲之耆民王士天陸孔彰
楊世奇等僉稱曾經四見大修海塘未有如此次之
層土層硪高寛堅固者臣驗工之時適在伏汛潮汐
正屬盛旺塘工大局告竣已覺捍禦堪資再得通工
樁石全完定足以垂久遠惟應行續購各料尚屬不

少而江西海口礮臺攸關設險亦須拆修尚有
天后宮及
海神廟年久坍損並應改建所需經費本係奏奉
諭旨隨捐隨辦除官捐項下歷任藩司陳鑾捐銀三千兩
解任蘇松太道陽金城捐銀三千兩護理蘇松太道
蘇州府知府汪忠增捐銀三千兩太倉州知州李正
鼎捐銀三千兩寶山縣知縣毛正坦捐銀六千兩署
上海縣事元和縣知縣黃冕捐銀三千兩署嘉定縣
知縣王錫九捐銀一千五百兩均已交齊支用外其
紳庶各捐戶內有捐數在四千兩以上至萬餘兩者

似應先懇
恩獎俾共聞風鼓舞互相激勸已捐者踴緊湊繳未捐者
倍樂輸將庶大工剋期告成以仰副我
皇上保衞海疆登民袵席至意據署蘇州藩司裕謙具詳
前來謹另繕清單恭呈
御覽伏候
欽定至印委各員辦事日久冒暑衝寒皆能實力實心不
辭勞瘁應俟大工全竣歷過秋汛風潮再行奏懇
恩施以昭覈實所有現在驗收已完塘工並籌畫踴辦情
形臣謹會同兩江總督臣陶澍恭摺具

奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹
奏
謹將捐輸寶山海塘經費在四千兩以上至一萬餘
兩之紳戶酌擬獎勵清單恭呈
欽定
計開
捐銀一萬兩並一萬兩以上者二員
陳以昌浙江蕭山縣人由監生遞捐員外郎籤分工
部學習尚未留部仍投供候選今捐銀一萬一千兩

與儘先之例相符應請歸部以本班儘先選用
陳以敬浙江蕭山縣人由監生遞捐鹽運司運判分
發兩淮今捐銀一萬兩與儘先之例相符應請俟試
用期滿儘先補用
捐銀六千兩者四員
蔡聘珍浙江蕭山縣舉人捐納知縣不論雙單月選
用今捐銀六千兩與儘先之例相符應請歸部以本
班儘先選用
沈希轍寶山縣舉人考取國子監學正學錄今捐銀
六千兩并勸捐二萬餘兩查學正學錄歷經請改知

縣有案該員年富才明堪膺民社應請準改知縣儘
先選用
沈樑寶山縣人由監生於兩次捐賑案內議敘州同
職銜加二級今倡捐銀六千兩又該縣紳庶統共捐
銀十萬兩有零亦皆由其勸導之力並公舉為全工
總董在工籌辦不憚辛勤請加運同職銜
朱增涵上海縣人由監生議敘鹽運司知事加捐州
同職銜該員前於城工賑務屢次捐輸今又捐銀六
千兩應請加知州銜
捐銀五千兩者一員

彞兆甲嘉定縣人於捐賑案內議敘縣丞職銜今捐
銀五千兩請照例議敘
捐銀四千兩者一員
陶琳元和縣人由武生遞捐衞守備雙月即用捐銀
四千兩應請照例歸部儘先選用
再現任鎮洋縣訓導洪炯於開工之始即委經理通
工樁木該員點收木簰比較尺寸截鋸合度使大小
木料均無棄材又督匠硪築土塘砌辦石閘兼令收
運塊石監挑隨塘河道事事認眞出力無間寒暑不
避怨嫌詢之在工大小各員所稱如一兹因工用浩

繁復捐銀六千兩以充經費尤屬急公察看該員年
力才具實足以膺民社兹在工最爲出力且屢其捐
數比較捐陞知縣已屬有嬴但未敢遽請儘先陞選
可否仰懇
天恩以知縣籤掣省分歸入議敘班挨次補用俾工員咸
知激勸出自
聖主鴻慈兹據司道轉稟前來謹附片具
奏伏祈
聖鑒訓示謹
奏道光十六年六月二十日具
奏七月二十四日奉到
硃批另有旨欽此又附
奏鎮洋縣訓導洪炯奬勵一片同日奉
硃批另有旨欽此並奉到道光十六年七月初十日內閣
奉
上諭林則徐奏請將捐修海塘各工官紳分別奬勵一摺
又另片奏在工最爲出力之鎮洋縣訓導洪炯以知縣
籤掣省分歸入議敘班挨次補用等語俱著吏部議奏
單併發欽此

吏部咨文選司案呈吏科抄出本部會題前事一案
相應抄單知照可也計連單一紙會議得先經內閣
抄出道光十六年七月初十日奉
上諭林則徐奏請將捐修海塘各工官紳分別獎勵一摺
又另片奏在工最爲出力之鎮洋縣訓導洪炯以知縣
籤掣省分歸入議敘班挨次補用等語俱著吏部議奏
單併發欽此欽遵抄出到部隨經臣部將捐職人員捐
銜是否相符行查戶部去後茲戶部於九月二十八
日查覆到部查江蘇省官紳捐修海塘各工經該督
專摺保奏欽奉
諭旨著吏部議奏臣等查該省所請議敘各員覈與奏定
儘先章程相符者卽議予本班先選其有與儘先章
程未符者均查照道光七年章程給予加銜加級請
將單開奏請本班儘先選用之捐銀六千兩捐納雙
單月知縣蔡聘珍以知縣歸於雙單月各例捐納正
班到班之前儘先選用不積捐班之缺其奏請以知
縣籤掣省分歸入議敘班挨次補用之捐銀六千兩
鎮洋縣訓導洪炯係現任人員不準奏請陞班請以
本班儘先選用之捐銀一萬兩以上工部學習員外
郎陳以昌係在衙門行走之員請以本班儘先補用

之捐銀一萬兩分發兩淮鹽運司運判陳以敬係分
發試用人員均止準照例請給議敘應各給予加三
級請改歸知縣儘先選用之捐銀六千兩舉人考取
國子監學正學錄沈希轍查舉人揀選知縣考取學
正學錄其揀選知縣班次已斷所請改歸知縣儘先
選用之處應毋庸議惟該員係候選京職應給予光
祿寺署正職銜係勸捐出力應再給予紀錄二次請
加運同職銜之捐銀六千兩議敘州同職銜沈棵請
加知州職銜之捐銀六千兩捐職州同朱增涵應各
給予鹽運司提舉職銜至沈棵係勸捐出力再給予
紀錄二次捐銀五千兩之議敘縣丞職銜秦兆甲應
給予通判職銜其奏請儘先選用之捐銀四千兩捐
納雙月卽用衛守備陶琳兵部查捐納雙月卽用衛
守備陶琳捐銀四千兩經該撫奏請儘先選用覈與
奏定章程不符未便率準應給予加三級所請儘用
選用之處應毋庸議候選人員議予加銜者俟得缺
之日將加銜查銷改爲加一級議予儘先選用人員
取具本籍赴選文冊送部準其注冊銓選如從前業
經起有赴選文冊結到部者免其重取以題覆奉
旨後赴部投供之日起扣滿五十五日方準銓選至捐職

州同朱增涵據戶部覆稱並無捐年月日無從檢查
俟題覆後行文該撫查明聲覆到日再行注册等因
具
題於道光十六年十二月初八日奉
旨依議欽此

兵部咨職方司案呈準吏部咨前事一案相應抄單
知照可也計抄單一紙會議覆江蘇巡撫林則徐奏
江蘇官紳捐修海塘各工議敘一案兵部議得捐納
雙月卽用衛守備陶琳捐銀四千兩經該撫奏請儘
先選用覈與奏定章程不符未便率準應給予加三
級所請儘先選用之處應毋庸議等因道光十六年
十二月初八日奉
旨依議欽此

江蘇巡撫臣陳鑾跪

奏再太倉州屬之寶山縣海塘臣前在藩司任因彼處工鉅費繁親往勘估勸捐修築上年六月間經前撫

臣林則徐先將已完土石各要工驗收

奏報在案現據該州縣及各委員等稟稱海塘椿石工程及海口礮臺全行修築完竣臣俟秋審

題本拜發後即行啟程前往驗收另摺具

奏理合附片陳明伏乞

聖鑒謹

奏

道光十七年四月二十六日附片具

奏五月二十六日奉到

硃批覽欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪

奏爲捐修寶山縣海塘土石椿埽及東西礮臺各工全行完竣驗收如式並將捐銀較多之紳戶先行懇

恩獎勵以昭激勸仰祈

聖鑒事竊照太倉州屬之寶山縣沿海一帶土石塘工前於道光十五年六七月間連遇風潮異常猛烈衝坍至五千餘丈經臣陶澍與前撫臣林則徐函商以海濱保障攸關斷不可遷延貽誤而工程浩大

國家經費有常其時又值浙省大修海塘不敢復以江蘇塘工請動

帑項經臣陳鑾前在蘇州藩司任內親赴寶山會同前任蘇松太道陽金城體訪輿情妥爲勸諭捐輸辦理由前撫臣林則徐附片具

奏欽奉

硃批所辦妥等因欽此隨即捐廉爲倡勸諭城鄉紳庶陸續書捐因估需工費銀在二十萬兩以外復於附近之嘉定上海二縣互勸集捐以襄鉅工一面督飭印委各員選舉董事乘時興工

奏奉

諭旨責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各

該縣隨捐隨辦欽此臣等伏查該塘舊工收分過少形
勢陡直不足以柔潮勢因議改築新塘概係底寬八
丈頂寬二丈高一丈二尺外面臨水之處均用三收
做法裏面亦用二收並於小沙背談家浜二處議建
挑水壩兩道以資挑溜又沿塘籤釘排樁塡砌塊石
凡頂衝之處皆用雙層其次酌用單層又施港迤南
舊有石洞一座係農民灌溉所需不宜堵塞而大汛
潮猛易被衝決改建石閘一座以資吐納潮汐又隨
塘河一道歲久湮塞幾成平陸亦卽一律開濬嗣據
各委員將新築土塘同石塘南北兩頭與土塘交接

之處三層盤頭石壩一律砌就隨塘河道挑濬深通
經前撫臣林則徐先行驗收聲明其餘各工應行續
購料物尚屬不少必須集捐購料陸續接辦而海口
礮臺攸關設險亦須拆修又有
天后宮及
海神廟年久坍損並應改建於上年六月間
奏蒙
聖鑒在案今據太倉州知州李正鼎鎮洋縣知縣孔昭顯
寶山縣知縣毛正坦崇明縣知縣徐家槐等稟報海
塘樁石工程及海口礮臺廟宇續經集捐購料齊全

將通工一律修築完竣稟請驗收前來臣陶澍因在
淸江督催重運漕船渡黃北上不克前往臣陳鑾卽
於五月初六日自蘇起程前赴寶山縣海塘周歷逐
段履勘隨驗得北王廟牛頭涇顧隆墩陳華浜小沙
背石塘北至吳木烽礮臺南談家浜朱家橋胡巷口
八房宅黃家宅戴家宅周家宅等處險工釘砌上層
樁石三千四百十二丈有零又石閘北牛頭涇等處
最險各工加釘次層樁石八百三十餘丈石塘南北
兩頭三層盤頭石壩雙樁夾石挑水壩石閘南北雁
翅共計單長五百二十餘丈又胡巷口南岸八房宅

唐家宅長浜周家宅等處新塘加砌碎石坦坡一千
九十餘丈又石洞底釘馬牙梅花樁以及修建各廟
工統計共用木樁九萬八千三百二十餘根條石石
磚五千一百餘塊碎石一萬二千七百餘方土三十
一萬四千五百八十餘方臣陳鑾按段逐一勘驗所
築各段石塘鋪砌條石均屬方整堅結按段丈量覈
與原估相符盤頭石壩石洞並用鐵錠逐層勾釘灰
漿結實其籤釘排樁塡砌塊石亦皆平正牢固至江
西江東各土塘覆量高寬丈尺較原估格外贏餘逐
段錐試均能灌水不滲硪築實爲堅密其隨塘河道

挑深九尺至一丈不等並無偷減草率情事東西䃮
臺俱屬完固各廟工亦皆修理壯觀沿塘紳士耆民
扶老攜幼香花夾道無不歡欣鼓舞感頌
皇仁臣陳鑾驗工往返面詢年逾九旬之耆民人等皆稱
生長海濱目擊大修海塘已經四次從未有此次之
修築堅固永資利賴當又諄飭該州縣督同管塘員
弁勤加保護以期仰副
聖主保衛海疆奠安黎庶之至意此次修築海塘土石各
工計長五千二百餘丈又挑濬隨塘河採購樁木石
料土方夫工夯硪釘樁改建石閘修理䃮臺廟宇各

工計共用過工價銀二十三萬餘兩均係官爲倡導
剴切勸捐督率上海嘉定寶山等縣紳士商民踴躍
樂輸辦竣應請免其造冊報銷除捐銀一千兩以下
至三百兩以上者應請俟各縣查明造冊由司詳請
咨部照例議敘外其捐銀較多之紳戶相應先行開
具清單籲懇
聖主
恩施格外給予獎勵俾各屬聞風鼓舞遇有大工互相激
勸於地方善舉關係實非淺鮮至在工出力大小印
委各員辦事年餘衝寒冒暑購料催工均係實力實
心不辭勞瘁將海塘捐資二十餘萬鉅工全行趕辦
告竣洵屬勤能出衆辛苦備嘗非尋常工程可比如
蒙
皇上天恩念其著有微勞
準予獎勵臣等當擇其尤爲出力者另行據實奏懇
恩施不敢稍有冒濫所有驗收寶山縣海塘通工完竣及
捐數較多紳戶先行給獎緣由謹合詞恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示再臣陳鑾往來海塘經過各營汛地遇有
坍損處所卽飭該州縣查係要隘汛防遵照前年

奏案速行勘估詳修其內河營汛雖在停工期內亦卽
飭令該州縣籌款趕修一律完固以資整頓而嚴戍
守合併陳明謹
奏
謹將捐輸寶山海塘經費銀數較多各紳戶酌擬獎
勵清單恭呈
欽定
計開
捐銀六千兩者一員
傅承樾湖北天門縣人由增貢生捐納不論雙單月

即用知縣今捐銀六千兩與儘先之例相符應請歸
部以本班儘先選用
捐銀三千兩者三員
沈樹寶山縣人由監生議敘縣丞加捐布理問職銜
又朱文洵寶山縣人議敘按經歷職銜今各捐銀三
千兩應請交部照例議敘又李士芳嘉定縣人由議
敘鹽提舉職銜今捐銀三千兩不願自邀議敘請爲
伊故嫡母石氏庶母沈氏生母楊氏合建一坊查與
例符應請準予建坊
捐銀二千兩以上者七員

倪恩特順天宛平縣人由監生捐納府經歷不論雙
單月即用又胡兆海湖北黃陂縣人由監生挑取謄
錄充
國史館謄錄議敘鹽大使又張家榮嘉定縣人前任安
徽和州直隸州學正丁憂起復候選又童正詩長洲
縣人由吏員捐納從九品不論雙單月即用各捐銀
二千兩俱與儘先選用之例相符應請歸部各以本
班儘先選用童正詩於捐貲之外復自備貲斧押運
木樁不辭勞瘁應請再行交部從優議敘又沈燦寶
山縣人由議敘縣丞加捐州同職銜又沈燿寶山縣

人由監生加捐布理問職銜又陳懋祿寶山縣人由
監生議敘縣丞職銜各捐銀二千兩應請交部照例
議敘
捐銀一千兩者十六員名口
李福晟現任江淮八幫押空千總捐銀一千兩向各
紳庶輾轉勸捐查道光十三年上海縣修城案內提
標把總劉錫温捐銀五十兩督捐查工奏
旨準以千總儘先陞用該員李福晟捐數倍多又復勸諭
出力應請援案以本班儘先補用又寶山縣舉人楊
臣諤又議敘布經歷沈鋆基又理問職銜朱丙李如

經又議敘八品職銜胡逢樹又議敘鹽知事職銜張
大椿又議敘州吏目職銜李凝宰又寶山縣附生朱
昌杰監生楊逢甲童生金艮裘沈承謙又上海縣童
生毛甸亭陳汝金各捐銀一千兩均請交部分別優
敘又陸昌言派辦總董購辦樁木不辭勞瘁工竣病
故應請於宗祠建坊又唐封氏將故夫唐維詩創置
義田租息盈餘并該氏積畜餘貲呈繳濟工各捐銀
一千兩應請照例建坊道光十七年六月初十日具
奏七月十八日奉到
硃批另有旨欽此同日奉到道光十七年六月二十八日

內閣奉
上諭陶澍等奏捐修寶山縣海塘各工完竣一摺此項工程係屬捐辦著免其造册報銷其在工出力各員辦事年餘不辭勞瘁著有微勞著該督等擇其尤爲出力者據實保奏候朕施恩毋許冒濫其單開捐輸各紳戶酌擬奬勵著吏部議奏欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪
奏再查捐輸寶山海塘經費一萬兩以上之紳戶上年六月間前撫臣林則徐酌擬清單具
奏奉
旨著吏部議奏欽此嗣準部議捐銀一萬兩以上工部習學員外郎陳以昌係在衙門行走之員又捐銀一萬兩分發兩淮鹽運司通判陳以敬係分發試用人員均止照例請給議敘各給予加三級等因行知前來當卽轉行遵照在案茲據司道轉據該府縣等以該捐戶等皆係首先倡捐又轉勸出力銀數甚鉅實爲急公好義詳請再行懇
奏前來臣等查工部學習員外郎陳以昌捐銀一萬兩以上又分發兩淮試用運判陳以敬捐銀一萬兩此等捐數較多之員向來皆有儘先選補成案現因工程緊要各願急公倡捐銀數至一萬兩及一萬兩以上爲地方士民表率集成鉅費辦竣大工聚其功績實與尋常捐輸不同且查陳以昌陳以敬二員皆係先經加捐分發與候選人員未經出貲報捐分發者更屬報効情殷若未經分發僅止候選人員一經捐輸卽可邀儘先之例其多捐一層分發者反不準其

儘先選補未免向隅可否仰懇
天恩俯賜仍照前撫臣林則徐原奏工部學習員外郎陳
以昌準其歸部儘先選用分發兩淮試用運判陳以
敬準其試用期滿儘先補用以昭激勸之處出自逾
格
鴻施臣等爲鼓勵捐輸以濟要工起見不揣冒昧謹合詞
附片具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹
奏

道光十七年六月初十日附片具
奏七月十八日奉到
硃批吏部再行查議具奏欽此

吏部議奏道光十七年六月二十九日內閣抄出兩
江總督陶澍片奏查捐輸寶山海塘經費一萬兩以
上之紳戶上年六月間前撫臣林則徐酌議清單具
奏奉
旨著吏部議奏欽此嗣準部議捐銀一萬兩以上工部學
習員外郎陳以昌係在衙門行走之員又捐銀一萬
兩分發兩淮鹽運司運判陳以敬係分發試用人員
均止照例請給議敘各給予加三級等因行知前來
臣等查工部學習員外郎陳以昌捐銀一萬兩以上
又分發兩淮試用運判陳以敬捐銀一萬兩此等捐
數較多之員向來皆有儘先選補成案現因工程緊

要各願急公倡捐銀數至一萬兩及一萬兩以上爲
地方士民表率集成鉅費辦竣大工衆其功績實與
尋常捐輸不同且查陳以昌陳以敬二員皆係先經
加捐分發與候選人員未經出貲報捐分發者更屬
報効情殷若未經分發僅止候選人員一經捐輸即
可邀儘先之例其多捐一層分發者反不準其儘先
選補未免向隅可否仰懇
天恩俯賜仍照前撫臣林則徐原奏工部學習員外郎陳
以昌準其歸部儘先選用分發兩淮試用運判陳以

敬準其試用期滿儘先補用以昭激勸之處出自逾
格
鴻施謹合詞附片具
奏等因道光十七年六月二十八日奉
硃批吏部再行查議具奏欽此欽遵抄出到部查道光十
二年二月臣部議覆御史童宗顏奏請明定捐輸議
敘章程內開外省分發試用並在京各衙門行走人
員止準照例請給議敘不準請陞補班次候選五品
員外郎捐銀一萬兩以上六品等官捐銀四千兩以
上予以本班前用等語又查道光十五年四月二十

七日奉
旨前因盧坤等奏廣東捐賑人員內請將捐銀二萬兩之
刑部額外郎中潘仕成以郎中本班儘先補用捐銀一
萬五千兩之戶部候補員外郎以六部員外郎即選進
士許祥光於補缺後免其試俸以應陞之缺陞用當經
降旨允準茲據吏部查明覈與奏定章程不符此次該
郎中等情殷桑梓捐數較多實為踴躍急公加恩仍照
該督等所請行嗣後各直省督撫遇有捐輸議敘之事
仍照吏部奏定章程辦理欽此欽遵在案上年七月間
江蘇寶山縣捐輸海塘議敘案內捐銀一萬兩以上

工部學習員外郎陳以昌該撫請以本班儘先選用
捐銀一萬兩之分發兩淮鹽運司運判陳以敬該撫
請以本班儘先補用經臣部查陳以昌業已籤分工
部係在衙門行走人員鹽運司運判陳以敬業已分
發兩淮係在省試用人員覈與儘先章程不符均照
例各給予加三級題準在案茲復據該督奏稱陳以
昌陳以敬捐數較多向來皆有儘先選補成案請仍
照原奏陳以昌準其歸部儘先選用陳以敬準其試
用期滿儘先補用奉
旨吏部再行查議具奏臣等查臣部辦理議敘均係遵照

奏定章程覈議捐納員外郎陳以昌籤掣工部捐納
鹽運司運判陳以敬籤掣兩淮覈之外省分發試用
並在京各衙門行走人員不準請陞補班次章程該
二員均不應給予儘先班次至刑部郎中潘仕成等
儘先補用陞用之案係奉
特旨允準並奉
諭旨嗣後各直省遇有捐輸議敘之事仍照吏部奏定章
程辦理此外臣部並無辦過行走分發人員議予儘
先選補成案該督所奏仍毋庸議等因具
奏於道光十七年七月十二日奉

旨依議欽此

吏部題會議得道光十七年七月初一日內閣抄出

六月二十八日奉

上諭陶澍等奏捐修寶山縣海塘各工完竣一摺此項工程係屬捐辦著免其造册報銷其在工出力各員辦事年餘不辭勞瘁著有微勞著該督等擇其尤為出力者據實保奏候朕施恩毋許冒濫其單開捐輸各紳戶酌擬獎勵著吏部議奏欽此欽遵抄出到部隨經臣部將捐職人員捐銜是否相符行查戶部去後茲據戶部於道光十七年九月十二日查覆到部應將單開請以本班儘先選用之捐銀六千兩捐納不論雙單月

卽用知縣傅承樾捐銀二千兩以上之捐納不論雙單月卽用府經歷倪恩特捐納不論雙單月卽用從九品童正詩等各以本項應得之缺均歸於雙單月各例捐納本班到班之前儘先選用不積捐班之缺至童正詩該督請以本班儘先選用外復請再行交部從優議敘之處應毋庸議捐銀二千兩之已邀議敘二班後用鹽大使胡兆海以本項應得之缺俟本館議敘本班到班之前儘先選用不積議敘班之缺捐銀二千兩之服滿歸入應補班選用學正張家榮以本項應得之缺歸於單月應補到班之前儘先選

用不積應補班之缺其奏請交部議敘之捐銀三千五百兩以上捐職布政司理問沈樹給予通判職銜捐銀三千兩議敘州判職銜朱文洵給予按察司經歷職銜捐銀二千五百兩議敘縣丞職銜陳楙祿給予州判職銜捐銀一千兩以上議敘八品頂戴胡逢澍議敘州吏目職銜李凝宰附生朱昌杰監生楊逢甲童生金艮裘沈承謙毛鼐亨陳汝金等各給予鹽運司知事職銜至朱昌杰楊逢甲均係董事出力再各給予紀錄二次捐銀三百兩至六百兩捐貢生蕭承萼附貢生張家震附生王應辰孫鼇楊承吉監生

姚柏壎張榮錫顧允修周其松孟渭瀾劉楙功董芳沅黃必雋潘叔晉李寶篆文生俞應辰戴昺童生郭長鈺周章昶民人曹慰曾顧有椿葉永益方仁照顧秉亮田葵吳世榮王炳榮甘堯卿黃汝益姚福琮馬春煦李寶書孫望霖潘筠椒嚴潔顏士春黃顯張英生徐學海孫協全張榞家俟應琛項學勝施兆熊姚汝枚盧懷新彭伯亨彭大任李士生吳策煌許鍾巖翼嚴威張天鏡孫修齡戴德澧戴權柳德清朱琇陳煜煜陳允昇沈廷佩姚維煜徐文同徐兌徐夢熊淩義方戴學海黃熯蘇然沈杏林李百穀劉世安何炳文潘維洪楊彥艮孫桂芳黃偉貞徐振麟錢樞胡樹德嚴汝圭楊彥生楊彥臣楊彥超許鑑邱學洙陸鴻儀沈聯奎徐宗盈顧鉞周有慶壽調元馬松張思紘張河澄楊廷溥張玉衡嚴鎰顧元珍譚謨源沈承章蔡維岳張沅澄蔡暘恩張思綰章其武陳登洲嚴培元吳士楷鄭以康孫說霖徐盛章張人鏡張桂廷沈維則沈棕江樹珊馬銓馬思顯馬思誠黃煥輈胡銘禮石雲龍嚴瑞芝嚴和育王維新王世槐黃之銓倪洪業等各給予八品頂戴至董芳沅黃必雋均係勸捐出力再各給予紀錄二次捐銀二千兩以上之捐

職布政司理問沈燿捐職州同沈燦等各給予加二級均係勸捐出力再各給予紀錄二次捐銀一千兩以上之舉人楊臣諤議敘布政司經歷職銜沈鋆基捐職布政司理問朱丙李如經議敘鹽運司職銜張大椿等各給予加一級至楊臣諤係董事出力再給予紀錄二次捐銀五百兩以上之議敘八品頂戴朱文元周之翰等各給予紀錄二次捐銀三百兩以上之捐職鹽大使李景黃議敘鹽運司提舉職銜黃鎮捐職州同周式源現任金壇縣訓導程廷澤議敘八品頂戴盧生春王淵等各給予紀錄一次其奏請以

本班儘先補用捐銀一千兩並勸捐出力之現委江
淮八幫押空千總李福晟兵部查委運江淮八幫押
空試用衛千總李福晟捐銀一千兩應給予加一級
該員又勸捐出力再給予紀錄二次至該督奏請本
班儘先補用之處核與奏定章程不符應毋庸議捐
銀三千兩議敘鹽提舉職銜李士芳所捐銀兩請歸
伊故嫡母石氏庶母沈氏生母楊氏合建一坊捐銀
一千兩之已故紳士陸昌言所捐銀兩請於宗祠建
坊捐銀一千一百兩以上之唐封氏禮部查江蘇寶
山縣捐修海塘各工捐銀三千兩議敘鹽提舉職銜

李士芳所捐銀兩請歸伊故嫡母石氏庶母沈氏生
母楊氏合建一坊應照例準其
旌表由地方官給銀三十兩聽該本家自行建坊卽給予
樂善好施字樣又捐銀一千兩之已故紳士陸昌言
所捐銀兩請於宗祠建坊應照例準其
旌表由地方官給銀三十兩聽該本家於祠前建坊並給
與樂善好施字樣又捐銀一千一百兩以上之唐封
氏應照例準其
旌表由地方官給銀三十兩聽該本家自行建坊卽給與
樂善好施字樣至該督册內聲稱捐戶李燮現因外

出請另行造册補咨議敘應俟補咨到日再行覈辦
議予儘先選用人員應令取具本籍赴選文册結送
部準其注册銓選如從前已起有赴選文册結到部
者免其重取其投供人員以赴部投供之日起在籍
候選人員以題覆奉
旨之日起扣滿五十五日方準銓選至加捐布政司理問
李如經據戶部覆稱並無報捐月日無從檢查又朱
文洵該督册內聲明道光十三年義賑議敘按經職
銜經臣部當查此案議敘原題內係給予州判職銜
茲按照州判職銜之例給予議敘是否該員聲明錯

誤統俟題覆後行文該督查明聲覆到日再行注册
等因具
題於道光十七年十一月二十九日奉
旨依議欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪
奏為捐修寶山縣海塘工竣案內遵
旨查明尤為出力各員恭摺保
奏仰祈
聖鑒事竊照太倉州屬之寶山縣沿海一帶土石塘工前
於道光十五年六七月間連遇風潮異常猛烈衝坍
至五千餘丈經臣陳鑾於藩司任內前往確勘體訪
輿情妥為勸諭捐輸辦理詳經前撫臣林則徐
奏奉
硃批所辦妥等因欽此當卽捐廉為倡勸諭寶山上海嘉

定三縣城鄉紳富協力捐修通共修築土石塘工五
千二百餘丈估需工費銀二十三萬餘兩隨經督飭
印委各員選舉董事與築趕辦迨至通工完竣經臣
陳鑾前赴海塘按段周歷履勘逐一丈量覆與原估
相符簽釘排樁俱屬堅密塡砌石塊亦皆平整牢固
當將驗收情形會同臣陶澍
奏奉
諭旨陶澍等奏捐修寶山縣海塘各工完竣一摺此項工
程係屬捐辦著免其造册報銷其在工出力各員辦事
年餘不辭勞瘁著有微勞著該督等擇其尤為出力者
據實保奏候朕施恩毋許冒濫等因欽此當卽轉飭欽
遵查辦去後嗣據蘇州布政使怡良查明寶山縣修
築海塘工程尤為出力各員詳請具
奏前來臣等伏查寶山縣海塘前於道光十五年六七
月間連遇風潮坍塌異常該處係屬海濱保障攸關
斷不可遷延貽誤而工程浩大
國家經費有常其時正值浙省大修海塘不敢再以江
蘇塘工請動
帑項當經官為倡捐勸諭紳民急公集費共計銀二十
三萬餘兩陸續修築海塘土石各工計長五千二百

餘丈悉已一律堅固在工出力印委各員辦事年餘
衝寒冒暑購料催工彈壓夫匠人等實心實力不辭
勞瘁洵屬勤能出衆辛苦備嘗非尋常工程可比茲
奉
聖恩勅將尤為出力者據實保
奏仰見
皇上愼重海疆微勞必錄之至意臣等跪誦之下不勝感
悚查前任蘇松太道陽金城前經奏奉
諭旨責成該道督同各縣隨捐隨辦倍著勤勞並捐銀三
千兩以濟工用惟係監司大員又因另案降補不敢

開單保
奏可否
恩施奬勵出自格外
鴻慈其餘印委各員臣等謹遵
恩旨擇其尤爲出力者開列清單恭呈
御覽伏候
欽定謹合詞恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示再出力稍次各員由臣等在外分別奬勵
合並陳明謹

奏
謹將修築寶山縣海塘在工出力印委各員分別酌
擬奬勵清單恭候
欽定
計開
知府銜太倉直隸州知州李正鼎查該員督辦通工
會同各員勸捐撙節勘估興工至完竣不辭勞瘁且
倡捐廉銀三千兩實屬急公前於道光十四年開濬
劉河工竣案內奉
旨加知府銜又于蘇松太三屬挑辦河道案內出力奏奉
諭旨以應陞之缺陞用在案應請以知府卽補
候補知縣龔潤森查該員會同各縣勸捐撙節勘估
全工不辭勞怨實心實力籌畫布置均臻妥善該員
前于開濬劉河案內奉
旨以本班儘先補用現在丁憂請俟服闋補缺後以同知
直隸州陞用先換頂戴
寶山縣知縣毛正坦查該員倡捐銀六千兩勸捐銀
至十萬八千餘兩之多勘估綜辦雇募各項人夫彈
壓巡查整肅嚴明事事認真辛勞最著該員經徵道
光十一年十二年錢糧兩載全完奉

旨加四級不論俸滿卽陞應請以同知直隸州卽補先換
頂戴
直隸州銜崇明縣知縣徐家槐查該員催辦全工自
備資斧一年有餘梭織督查不遺餘力該員前於金
匱縣任內因經徵錢糧四載全完奉
旨賞加直隸州銜不論俸滿卽陞且本係卓異候陞人員
應請以同知直隸州卽補
蘇州府督糧同知署太倉州知州黃晃前署嘉定縣
知縣卽用知縣王錫九二員查黃晃倡捐銀三千兩
勸捐銀六萬一千餘兩王錫九倡捐銀一千五百兩

勸捐銀三萬八千餘兩實屬奮勉急公黃冕請加知
府銜王錫九請加知州銜
前署蘇州府督糧同知候補同知西拉蒙阿查該員
承辦通工條石碎石為數甚鉅又于例價之外捐貼
水腳并捐辦碎石三千四百方自運赴工共捐貼銀
一萬六千餘兩洵屬急公出力該員現丁母憂應請
加知府銜俟服闋後以不論繁簡同知遇缺即補
知州銜鎮洋縣知縣孔昭顯查該員催辦全工會同
勘估自備資斧來往督催一年有餘應請以應陞之
缺陞用

鎮洋縣訓導洪炯查該員於開工之始即委經理收
放通工樁木比較尺寸截鋸合度又承辦土塘修砌
石閘監挑隨塘河道修理礮臺各工在事一年有餘
冒暑銜寒實心實力復因工用浩繁捐銀六千兩以
充經費尤屬急公經前撫臣林則徐察看該員年力
才具實足以膺民社在工既最為出力覈其捐數比
較捐陞知縣亦屬有贏
奏請以知縣簽掣省分歸入議敘班挨次補用經部議
駁給予加三級惟該訓導無臨民守土之責不分畛
域捐銀至六千兩之多俾各處士民聞風觀感踴躍
捐資且在工事事得力始終勤奮若照捐貲僅予加
級似覺向隅今大工業已告竣查洪炯實為勞績最
著輿情愛戴之員應請
天恩逾格仍照前撫臣林則徐原奏以知縣籤掣省分歸
于議敘班挨次補用
知州銜候補布理問曾玉衡候補通判查德基查該
二員承辦通工樁木自備資斧將及一年於上江一
帶選擇購辦價廉料堅歷經風濤之險親身押赴工
次均屬實心實力曾玉衡為通工第一勞苦倍嘗之
員曾于開濬劉河案內奏

旨加知州銜應請免補本班以知州陞用查德基前於道
光十三年捐賑案內奏
旨儘先補用應請加同知銜
試用布理問劉廷翰查該員催押條碎各石空重船
隻涉歷江海不避風濤之險勞苦倍嘗該員現在丁
憂應請俟服闋後遇缺即補
太倉州學正朱寶書查該員委辦要工收放樁木督
挑隨塘河釘砌樁石堅固妥速在工年餘實力實心
倍著辛勤該員係舉人出身六年俸滿保薦堪膺民
社本係候陞之員應請以知縣歸部儘先選用

陽湖縣主簿曾浩寶山縣主簿胡廷宜江東司巡檢
帥宗彝寶山縣典史何士烈查該四員或隨同勸捐
出力或委辦險要工段事事認眞不辭勞瘁均請以
應陞之缺陞用
前署寶山縣縣丞試用縣丞孫炤文改補縣丞馮樸
試用縣丞陳敬之候補府經歷謝楚梁試用府知事
胡澐試用主簿崔鼒試用主簿姚會翼試用從九品
史致煌試用未入流王正模查該九員承辦土石各
塘礮築結實奮勉辛勤均請各照本班遇缺卽補
知州銜候補布理問吳廷榕試用訓導顧翃查該二

員支發料物夫價催辦工程精細認眞克臻妥善吳
廷榕前于道光十一年捐賑案內奏
旨儘先補用又於道光十四年催儹回空案內奏
旨賞加知州銜應請俟補缺後以知州陞用顧翃應請以
訓導儘先選用
調補吳縣縣丞方心簡查該員專駐金焦二山督押
宕戶採辦碎石交工無誤實屬奮勉趨公不辭勞瘁
該員係已經俸滿驗看保薦應陞之員應請以知縣
陞用
前任長洲縣主簿曹錫璜查該員前委採辦寶山塘

工條石又委赴江鎭一帶催儹木料押赴工次均臻
妥速該員係原掣陜西候補主簿前于道光十四年
勸捐辦賑案內保舉以應陞之缺陞用茲承辦塘工
條石又著微勞該員現丁母憂應請俟服闋後仍歸
江蘇以縣丞補用
道光十八年三月二十三日具
奏於四月二十九日奉到
硃批另有旨欽此同日奉到道光十八年四月十一日內
閣奉
上諭陶澍等奏捐修海塘工竣酌保出力各員一摺江蘇

寶山縣海塘保障攸關經各該員勸諭紳民集費修築
一律堅固據該督等開單呈覽自應量予恩施著照所
請知府銜太倉直隸州知州李正鼎著以知府卽補候
補知縣龔潤森著俟服滿補缺後以同知直隸州陞用
先換頂戴寶山縣知縣毛正坦著以同知直隸州卽補
先換頂戴直隸州銜崇明縣知縣徐家槐著以同知直
隸州卽補蘇州府督糧同知署太倉州知州黃晃著加
知府銜前署嘉定縣知縣卽用知縣王錫九著加知州
銜前署蘇州府督糧同知候補同知西拉掌阿著加知
府銜俟服滿後不論繁簡同知遇缺卽補知州銜鎭洋

縣知縣孔昭顯著以應陞之缺陞用鎮洋縣訓導洪炯
著以知縣籤掣省分歸于議敘班挨次補用知州銜候
補布政司理問曾玉衡著免補本班以知州陞用候補
通判查德基著賞加同知銜試用布政司理問劉廷翰
著俟服滿後遇缺即補太倉州學正朱寶書著以知縣
歸部儘先選用陽湖縣主簿曾浩寶山縣主簿胡廷宜
江東司巡檢帥宗欒寶山縣典史何士烈均著以應陞
之缺陞用前署寶山縣縣丞試用縣丞孫炤文改補縣
丞馮樸試用縣丞陳敬之俟補府經歷謝楚梁試用府
知事胡溎試用主簿崔彝試用主簿姚曾翼試用從九

品史致煌試用未入流王正模均著各照本班遇缺即
補知州銜候補布政司理問吳廷榕著俟補缺後以知
州陞用試用訓導顧翃著儘先選用調補吳縣縣丞方
心簡著以知縣陞用前任長洲縣主簿曹錫璜著俟服
滿後仍歸江蘇以縣丞補用該部知道單併發欽此又
　摺稿內聲敘前任蘇松太道陽金城前經奏奉
諭旨責成該道督同各縣隨捐隨辦倍著勤勞可否
恩施獎勵句旁奉
硃批雖有微勞難邀恩典欽此

　吏部議奏道光十八年四月十一日奉
上諭陶澍等奏捐修海塘工竣酌保出力各員一摺江蘇
寶山縣海塘保障攸關經各該員勸諭紳民集費修築
一律堅固據該督等開單呈覽自應量予恩施著照所
請知府銜太倉直隸州知州李正鼎著以知府即補候
補知縣龔潤森著俟服滿補缺後以同知直隸州陞用
先換頂戴寶山縣知縣毛正坦著以同知直隸州即補
先換頂戴直隸州銜崇明縣知縣徐家槐著以同知直
隸州即補蘇州府督糧同知署太倉州知州黃冕著加
知府銜前署嘉定縣知縣即用知縣王錫九著加知州

銜前署蘇州府督糧同知俟補同知西拉㦸阿著加知
府銜俟服滿後不論題調同知遇缺即補知州銜鎮洋
縣知縣孔昭顯著以應陞之缺陞用鎮洋縣訓導洪炯
著以知縣籤掣省分歸于議敘班挨次補用知州銜候
補布政司理問曾玉衡著免補本班以知州陞用候補
通判查德基著賞加同知銜試用布政司理問劉廷翰
著俟服滿後遇缺即補太倉州學正朱寶書著以知縣
歸部儘先選用陽湖縣主簿曾浩寶山縣主簿胡廷宜
江東司巡檢帥宗欒寶山縣典史何士烈均著以應陞
之缺陞用前署寶山縣縣丞試用縣丞孫炤文改補縣

丞馮樸試用縣丞陳敬之候補府經歷謝楚梁試用府
知事胡澐試用主簿崔萮試用主簿姚宗翼試用從九
品史致煌試用未入流王正模均著各照本班遇缺即
補知州銜候補布政司理問吳廷榕著俟補缺後以知
州陞用試用訓導顧翃著儘先選用調補吳縣縣丞方
心簡著以知縣陞用前任長洲縣主簿曹錫璜著俟服
滿後仍歸江蘇以縣丞補用該部知道單併發欽此欽
遵抄出到部除應行註冊各員臣部遵
旨另行分別辦理外查鎮洋縣訓導洪炯前因修理海塘
工程捐銀六千兩於道光十六年七月據前撫臣林

則徐另片奏在工最為出力請以知縣籤掣省分歸
入議敘班挨次補用奉
旨交吏部議奏臣部查照奏定章程現任人員止準議敘
加級不準請陞補班次該員係現任訓導照例以加
三級其奏請以知縣籤分各省歸入議敘班補用之
處業經題駁奉
旨依議欽此欽遵在案是該員初次保奏奉
旨交議時查係現任訓導不準議加陞班照例予以加級
其捐輸出力之處業已仰邀
恩敘且該員係廩生捐貢出身之訓導知縣本非應陞之
階即訓導六年俸滿保舉亦止以州判府經歷縣丞
州學正縣教諭五項應陞若以知縣籤分各省歸入
議敘班補用不但越次保陞與例不符前次甫議加
級此次又復加班一事而兩邀議敘未免過優惟現
據該督保舉清單摺內奏稱該員在工事事得力始
終勤奮若照捐貲僅予加級似覺向隅今大工告竣
洪炯實為勞績最著請仍照前撫臣林則徐以知縣
籤分各省歸入議敘班補用本年四月十一日奉
旨著照所請相應據實奏明請
旨可否俟該員六年俸滿保舉時照例以州判府經歷縣

丞州學正縣教諭應陞之項歸入俸滿本班之前儘
先選用將前次議敘加級撤銷抑或仍照前議予以
加級之處等因具
奏於道光十八年閏四月初八日奉
旨前據陶澍等奏保海塘出力各員請將鎮洋縣訓導洪
炯以知縣補用當經降旨允準茲據吏部奏稱該員係
廩生捐貢出身知縣本非陞階議敘未免過優等語洪
炯著俟六年俸滿保舉時照例以州判府經歷縣丞州
學正縣教諭歸入俸滿本班之前儘先選用欽此

請　獎咨册附
蘇撫部院陳爲造册詳咨事據蘇州布政使怡良詳
稱竊照太倉州屬之寶山縣沿海一帶土石塘工前
於道光十五年六七月閒連遭風潮異常猛烈衝坍
至五千餘丈業
前陞院林會摺
奏明勸捐與辦隨蒙捐廉倡率該管道州并上海嘉定
寶山等縣亦卽捐廉選董勸諭各紳庶並上海嘉定
二縣各紳庶協力捐輸計共捐銀二十餘萬兩當將
應修各工趕緊妥辦逐段修築並將各廟宇及海口

礮臺通工一律完竣稟請臨工按段丈量覈與原估
相符業將通工完竣緣由會摺具
奏並將千兩以上捐輸各戶開單請獎聲明千兩以下
至三百兩以上各戶由司查造捐輸銀數履歷各册
咨
部請照例議敘在案今據各該縣彙造各册送司前
來相應覈明轉造司册及未開履歷另行補咨請敘
各册具文請送伏候鑒覈分咨
禮工部分別議獎并按戶塡給執照俾資收執至千兩
以上各戶捐輸銜名銀數履歷一併造册附呈並請
咨
部查照一體按戶塡給執照等情到本部院據此相
應咨達爲此會同兩江總督部堂陶合咨
貴部請煩查照分別議獎按戶塡給執照頒發給領
施行
計開
上海縣
童生郭長鈺捐銀五百兩
附貢生蕭承萼鎭洋縣籍監生姚柏壎監生張榮錫
吳縣籍民人曹慰曾民人顧有椿民人葉永益吳縣

籍民人方仁照浙江鎭海縣籍民人顧秉亮浙江上
虞縣籍民人田茭浙江上虞縣籍民人吳世榮安徽
休寧縣籍民人王炳榮鎭洋縣籍各捐銀三百兩
嘉定縣
童生周章昶捐銀五百一十二兩
附貢生張家震捐銀四百八十兩
捐職鹽大使李景黃捐銀三百六十兩
議敘鹽提舉職銜黃鎭捐銀三百四十兩
監生顧允修捐銀三百三十六兩
捐職州同議敘加一級紀錄二次周式源監生周其

松民人甘堯卿各捐銀三百二十兩
新選復設訓導程廷澤文生俞應辰民人黃汝益民
人姚福琮各捐銀三百兩
寶山縣
監生孟渭瀾捐銀六百七十三兩
議敘八品職銜朱文元民人馬春煦各捐銀六百六
十兩
民人李寶書捐銀五百七十兩
監生劉懋功吳縣籍民人孫堃霖議敘八品職銜周
之翰民人潘筠椒吳縣籍各捐銀五百五十兩

民人嚴潔民人顏士春民人黃灝各捐銀五百兩
民人張英生民人徐學海民人孫協金各捐銀四百
四十兩
監生董芳沅捐銀四百三十兩五錢七分　該生於
修築海塘時在工收埋殘骸枯骨並遷瘞無主棺木
捐資辦理始終勤奮甚爲出力應請從優議敘
民人張振家捐銀四百五兩
民人侯應琛捐銀四百兩
民人項學勝捐銀三百九十六兩
民人施兆熊捐銀三百八十五兩

民人姚汝枚捐銀三百七十四兩
民人盧懷新議敘八品職銜盧生春民人彭伯亨民
人彭大任議敘八品職銜王淵各捐銀三百五十兩
民人李士生民人吳策煌各捐銀三百四十六兩
民人許鐘捐銀三百四十三兩
民人嚴翼民人嚴威各捐銀三百三十八兩
民人張天鏡捐銀三百三十七兩六錢
民人孫修齡長洲縣籍捐銀三百三十一兩七錢八
分八釐
附生王應辰民人戴德澧民人戴權民人柳德清民

人朱琇民人陳煜煜民人陳允昇民人沈廷佩民人
姚維煜民人徐文同民人徐兌民人徐夢熊民人凌
義方民人戴學海民人黃煐民人蘇然民人沈杏林
民人李百穀民人劉世安民人何炳文民人潘維洪
各捐銀三百三十兩
民人楊彥良民人孫桂芳各捐銀三百二十兩
民人黃偉眞捐銀三百一十六兩
民人徐振麟捐銀三百一十二兩
民人錢樞捐銀三百一十一兩
監生黃必雋捐銀三百一十兩該生簽點段董督辦

塘河工程隨同委員首先辦竣繼又協辦石洞不辭
勞瘁冒暑衝寒實心實力諸臻妥洽較之各段董尤
爲出力應請從優議敘　附生孫鼇民人何樹德民
人嚴汝圭民人楊彥生民人楊彥臣民人楊彥超民
人許鑑各捐銀三百一十兩
民人邱學洙捐銀三百八兩
民人陸鴻儀民人沈聯奎各捐銀三百七兩
民人徐宗盈民人顧鉞各捐銀三百六兩
民人周有慶長洲縣籍捐銀三百五兩四錢
監生潘叔晉民人壽調元民人馬松民人張思紘民

人張河澄各捐銀三百五兩
民人楊廷溥捐銀三百四兩
民人張玉衡捐銀三百三兩
文生臧昺捐銀三百二兩五錢
附生楊承吉民人嚴鎰民人顧元珍民人譚謨源民
人沈承章民人蔡維岳民人張沅澄民人蔡賜恩各
捐銀三百二兩
民人張思綰民人陳登洲各捐銀三百一兩
民人章其武鎮洋縣籍民人嚴培元民人吳士楷民
人鄭以康民人孫說霖民人徐盛章民人張人鏡民

人李寶善民人張桂庭民人沈惟則民人沈棕民人
江樹珊民人馬銓民人馬思顯民人馬思誠民人黃
煥翰民人胡銘禮民人石雲龍民人嚴瑞芝民人嚴
和育民人王維新民人王世槐民人黃之銓民人倪
洪業各捐銀三百兩
道光十七年六月二十八日咨吏部

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊卑境沿海土石塘隄每遇夏秋颶風時作必須加意防護茲于本月十四日申刻陡起東北大風至晚更緊時值大汛潮勢乘風而起飛騰異漲高至一丈數尺波濤洶湧直漫塘隄致將迎險頂衝之江西胡巷口南岸及北岸馬頭朱家橋礮臺前小沙背陳華浜顧隆墩石洞江東朱家宅郭家宅長浜等處均已穿缺沿塘一帶潮水漫溢近塘民房及卑縣新建沿海營兵房屋間有坍塌停泊船隻互相擊損縣治東北門外

石塘亦遭搏激稍有坍殘幸十五日寅刻風勢漸轉西北潮水漸退天氣晴霽近塘漫越之水漸卽宣洩卑職週歷查勘將穿缺各段立卽雇夫搶堵以禦汛潮至江西石礮臺牆身亦有坍塌江東礮臺圍護土圩係在塘外經此風潮全行坍壞除趕緊修築另詳外合將六月望汛異常風潮情形肅泐稟

聞伏祈

鑒覈

道光十五年六月十九日稟

蘇撫部院林爲札飭趕修事本年六月二十一日准蘇松鎮田函開六月十四日陡起東北颶風吳淞口東西兩岸石塘土塘礮臺兵房四圍皆無牆壁舊設石礮臺磚牆瞭房軍器房營房胡巷汛營房吳木烽營房小沙背營房深淘汛營房深淘墩營房均被坍倒請飭寶山縣迅將境內衝坍塘岸及礮臺兵房損壞之處刻日趕緊償修務得在在堅固庶弁兵得以按段棲止瞭防實爲至要等因到本部院准此查風潮被坍各工昨據寶山縣稟報卽經批司飭令趕修在案今準前因合行札飭札到該司卽速飛飭寶山

縣查明境內被坍礮臺及營兵各房作速逐一修築堅固移營以資巡防戍守並將衝卸土塘趕緊先行搶護一面遵照前批籌捐修建石塘毋稍延緩仍飭將興竣日期修過處所開摺通報毋遲

道光十五年六月二十二日札

江蘇布政使司陳爲轉飭事奉
蘇撫部院林批寶山縣稟六月望汛風潮海塘衝缺
近塘民房及營兵各房坍塌縣城東北門外石塘亦
遭坍殘等情由奉批前據道稟風潮坍損各工卽經
批飭趕修在案惟查寶山縣土石塘工爲闔邑保障
近年連被風潮樁石損壞其額設編夫一項每被工
書舞弊侵漁凡遇報修之工不過于塘外空取沙土
鋪塡了事未嘗砌石添樁是以旋築旋坍有名無實
亟宜大加修整以衛民生現當經費支絀之時不能
請

帑辦理上年據該縣紳衿陳鎭等具呈卽經批司轉飭
該縣循照義賑捐輸之例廣爲勸捐通力合作庶幾
衆擎易舉如果踴躍樂輸辦公妥速本部院必將急
公出力之捐戶紳董
奏懇
聖恩優加獎勵在案此次土塘穿缺固須先行塡補以禦
渾潮但祇能擁護一時而不足以資永久據稟前情
仰蘇州布政司速飭該令將被損海塘除先行趕緊
塡築搶堵外應卽遵照本部院上年批飭妥爲勸捐
修築以資捍衛先將捐辦情形據實稟覆如可速行
興辦卽取開工日期報查並將土塘不能抵禦處所
應行改築石塘之處逐段開摺呈候覈奪其被坍營
房礮臺等工亦卽分別趕修完整具報毋得稽遲並
候
督部堂批示等因奉此查前據該縣並稟到司當查
該縣海塘爲闔邑保障要工數年以來屢被衝損未
據修築堅固上年曾據矜耆赴
撫轅呈請修復石塘批司轉飭舉辦迄今數月未據
稟覆批州飭縣查明所坍塘工共有若干丈尺應如
何修築之處卽日據實稟覆一面將坍缺處所多備

樁石趕緊修築在案奉批前因合就轉飭札到該州
卽飭遵照均毋稍有草率稽遲致干未便
道光十五年六月二十四日札太倉州

江南提督段爲據稟咨請飭辦事據吳淞營參將孫廷揚稟稱六月十四日傍晚陡起東北颶風潮不以時驟先漲發至戌刻風威益烈浪勢愈洶將南北土塘衝卸數處潮水直入塘內寶山縣治四門內均有灌水迨至十五日卯刻風轉西北潮水稍退卑職親歷沿塘查看近塘民房田疇俱皆積水卑營舊設石礮臺一座東南兩面磚牆被風吹坍瞭房三間軍器房二間營房十五間俱全行坍倒臺上臺下安設礮位藥彈軍裝等項被風浪衝擊滾落塘根外灘駐防弁兵鳧至高阜處所得以生全外委曹大奎右足受

傷其添防礮臺汛兵房三十五間該處有石塘遮護雖經漫水僅坍四周牆壁當據千總張兆鯤外委曹大奎開報坍失物件前來查安設大小礮十三尊鐵彈三千斤又頭二三號鐵子一千八百粒鉛彈五十斤鉛子五十斤火藥三百斤號褂四十件戰箭六十枝外委鈐記委牌并各兵什伍等項卑職隨令該弁兵多雇民夫在於水灘四處打撈找護大小礮十二尊尚少發灯炮一尊其軍裝鉛鐵彈子鈐記等件連日潮漫未退急切難以打撈除飭該弁兵等守待水退再行找尋務獲另報並據沿塘汛弁車朝柱等先後開報胡港汛營房八間吳木烽營房三間小沙背營房三間俱全行坍倒深淘汛營房八間深淘墩營房三間均稍有吹損又據內洋守備陸鳳翔添派巡探夷船千總顧永慶等開報內洋巡探及存港戰船俱被風潮摧壞上裝扛具并損傷舵扇物件甚有揨斷錨纜所幸各船身不致有礙卑職除現移明寶山縣迅將遭風坍倒礮臺營兵各房及沿塘坍殘各墩汛房趕速建修俾防兵有所棲止等情到本提督據此查是日風颶潮水驟漲委果屬實據稟前情相應咨請爲此合咨

貴部院請煩查照行司速飭該地文員分別修建以資捍衛仍祈
示覆施行

道光十五年六月二十四日咨

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑境於六月十四日陡遇異常風潮水勢飛騰漫溢沿海土石塘隄均遭衝塌業將大概情形先行通稟在案茲卑職連日逐一勘查治城北門外迤西小沙背衝塌土塘二百餘丈止存塘腳二三尺不等迤北顧隆墩陳華浜石洞等處均各衝缺自三四十丈至數百丈不等治城北門外衝坍石塘工尾二丈止存蓋底石二層衝坍塘石十三層間被風浪激碎迤東丈許自頂至底激有裂縫又東北城角衝坍石塘二丈數尺刷去塘石五六層不等又東門外

先農壇前并東南城角吳木烇等處中間石塘均有抽失突出之處細察情形潮來直逼石塘根腳沙土刷深蓋石底梅花樁透露潮水出納有聲若不大加修理塘底抽深進水必有傾覆之虞又迤南礮臺前土石塘相接處并談家浜潘家宅朱家橋均已衝缺石礮臺亦遭衝坍裂陷其胡巷口南北岸并江東等處坍塌潰決不少伏查卑縣僻在偏隅三面環海境轄土塘一萬五千餘丈以障海潮治城北門外至石礮臺北建有石塘一千三百丈內戧土塘以資擁護頂對大洋之處迎險遭衝從前歷經請

帑修築外加樁石自一層至二三四五層不等卷查嘉慶四年異常風潮加築樁石工程二千一百十七丈嘉慶十年加築樁石二千五百六十三丈均奉

專摺

題奏給銀辦理例價不敷援照華亭塘工鄰邑分辦之

案稟奉

議以太屬一州四縣幫攤厥後遞年擇險加工或請

歲修開銷或歸冬估春修案內請

帑若工程不大由縣隨時捐廉辦理迺年歲修無款經費支絀春修亦未便頻年請辦每遇風汛刷損塘面

塘身隨時挑修土工權爲保護因無樁石易於刷損致有此次遭衝坍塌之患上年地方士庶呈請加築樁石係爲未雨綢繆之計當奉

撫院批飭勸捐遵經諭勸乃緣衿民散處其地勢較高素無水患者卽隔膜相視不肯踴躍又皆藉口謂

例應請

帑之工捐修則從前所未有是以屢經發簿勸題竟無一人相應至今未能集事詎猝遇風潮高至數丈將迎險各段衝塌過甚耆老咸稱數十年未見較之嘉慶四年十年被衝丈尺多至兩倍並查江西石礮臺

暨新建營房以及東門外
天后宮暨
海神廟頭門牆垣及
先農壇均遭衝坍委係異常風潮適蒙
巡道因公在口目擊情形旋于念一二三等日周歷查勘明確諭令卑職將衝缺進水最險之處籌措銀兩先築一圩暫禦潮水以安民心復因丈量坍塌工段甚多挑土塡修勢難存立亦萬不能與水爭衝必得各於缺口處加築樁石以資抵禦而石塘以百餘年穩固之工亦遭此次風潮坍塌數段急需砌築設

有傾圮所關匪細通計土塘石塘工程較大斷非敷衍所能了事竊思海塘一帶工程若非加用樁石或坍塌無多則所費不至動縻巨萬或該衿富尚肯休戚相關捐同義賑亦可由卑職倡首集腋成裘且
國家經費有常何得遽行請
帑惟此次坍塌土石工段綿長旣非擇險加工可比沿塘被風潮後居民危在旦夕秋汛瞬屆尤非僅作未雨綢繆之計而寶邑紳耆紛紛援例請
帑現經
巡道傳問紳富當堂開導仍無一人樂輸是勸捐徒勞罔益値此至危至緊至要之際不得不仰懇
鴻慈垂憐濱海塘工爲百萬生靈保障攸關
恩賜循照例案飭委大員勘驗
題請動項給辦以奠民生再查衝缺各工塘外無甚灘土潮汐直逼塘根急需加築樁石趕緊堵禦刻不可緩而縣庫無款可挪惟有仰乞
恩施準於
藩庫先行籌借銀兩俾得及早購料修築一方黎庶共沐生成卑職身膺民社目睹情形實屬寢食難安用敢據實稟陳至沿海一帶被淹禾棉卑職現在察

看情形有無損傷另行稟辦其被坍民房及間有淹傷人口實在窮苦者亦經妥爲捐撫現在民情尚屬安貼堪慰慈懷合將卑縣風潮衝塌土石塘工急須加築樁石緣由並隨同
巡道覆加履勘開具段落長尺淸摺恭呈
鑒覈
道光十五年六月二十三日稟

蘇松太道陽金城謹稟者竊職道於本月十九日起程親詣太倉崇明等州縣查勘被潮衝溢情形當經稟明在案職道隨于二十一日勘得太倉所轄之鎮洋縣屬劉河地方建設石壩一座坐西向東堵禦西來渾水壩底有四涵洞迎面數丈卽是海塘斜向東北前于十四日夜東風擊起海潮漫入素不通流之煙墩港內橫衝石壩將東靠清水之一面打壞致坍塌涵洞三個僅存一個與該州李牧所稟東北風及僅存涵洞四個情形稍有不符又勘得海塘汕刷第二三段塘腳各長丈許農田圩岸亦多坍損均飭該

縣孔令趕緊修築顧姓等共坍草房四十餘間及淹斃顧秉元之童養孫媳一口業經安撫掩埋現在潮水已退木棉尚無妨害等情與該州原稟無異職道卽擬前往崇明履勘旋經李牧稟稱是日接到崇明姚令具稟該縣連日晴霽積水漸消秧苗甫經插齊木棉潮退無礙惟海圩間有衝破現經趕緊修培所有衝坍草房廬舍及被淹被壓人口已督丁役分投往查並親履各鄉查勘業因勸加保護等語職道以事不厭詳另委太倉州州同于翼如先赴崇明確查具報復因憶及前在吳淞口目睹被衝海塘亟須搶堵自從出示勸捐去後能否濟事未據稟覆心甚懸切卽日馳赴寶山督同該縣毛令履勘縣城北門外迤西小沙背衝塌土塘二百餘丈止存塘腳二三尺不等迤北顧隆墩陳華浜石洞等處均各衝缺自三四十丈至數百丈不等縣城北門外衝塌石塘工尾二丈止存蓋底石二層東北城角衝坍石塘二丈數尺又東門外

先農壇前并東南城角吳木烽等處中間塘石均有抽失突出之處尤可怕者潮來直逼石塘根腳灘土刷深蓋石底梅花樁透露潮水出納有聲石牆孤立危

如累卵又迤南礮臺前土石塘根接處並談家浜潘家宅朱家橋均已衝缺營房礮臺亦被衝坍裂陷其胡巷口南北岸并江東八房宅以南土塘或被衝損或全潰決統計江西江東衝缺土塘共四千八百零四丈五尺此職道數日內周歷勘明之實在情形也伏思鎮洋地面被衝海塘僅止二三段卽其石壩應行修復工亦無幾惟寶邑境內海塘缺損至四千八百餘丈之多誠恐颶風靡常秋汛瞬屆不能不加用樁石保護隄防預弭將來之患而工段綿長動糜巨

萬職道原欲以捐代

帑因而出示勸捐奈寶邑屢灾屢賑民力已殫該耆民
等有所藉口總以例應請
帑爲詞連日傳同紳富曉以大義誘其天衷竟無一樂
從者職道揆時度勢再四熟籌勸捐旣屬徒勞豈遂
旁觀袖手隨諭令該縣先築一圩暫禦目前汛患再
行設法加築椿石現據該縣開具段落丈尺清單援
引嘉慶四年並十年兩次加築椿石均經專摺
題奏給銀分理其或例價不敷卽援照華亭塘工鄰邑
分辦之例稟請
覈議幫攤有案查嘉慶年間工程皆不過二千餘丈

此次則四千餘丈工程多至兩倍似應比照遒行該
縣稟出一誠實爲百萬生靈起見惟有仰懇俯如所
請檄委大員勘驗
題請動項給領興工再查衝缺各塘外無甚灘土潮汐
直逼塘根椿石堵築乃係刻不可緩之工縣庫委無
款項可籌惟乞
憲恩準於藩庫先行籌借銀兩俾工次及早購料修
築一方黎庶均感戴
鴻慈於無旣至該縣江西江東間有民房倒塌淹斃
人口均經督飭捐撫現在農田無礙民情尙屬安輯

藉慰廑懷所有委查崇明被水實在情形俟復到再
行稟報外合將勘得鎭洋塘壩被衝及寶山縣衝塌
土石塘工急須請銀加築椿石緣由先行具稟伏祈
鈞鑒

道光十五年六月二十五日具稟

蘇撫部院林爲札知事據寶山縣稟風潮衝損土石塘工請給銀輿修等情到本部院據此當查沿海各縣建設土石塘工係爲閭邑田盧保障地方紳庶最爲切已要務遇有坍損亟應協力籌修現當經費萬分支絀之時且在停辦工程期內斷難請
帑辦理卽如浙江修築海塘實爲險要鉅工甚於江省奚啻數倍亦必疊經
欽差勘定奏奉
諭旨方準動項若據該縣所稟率行奏請則凡有海塘各屬皆將紛紛效尤

國家經費有常何以爲繼上年據該邑紳衿等具呈本部院卽經批司轉飭循照義賑捐輸之例廣爲勸捐通力合作以冀衆擎易舉如果踴躍樂輸辦工妥速必將捐戶紳董奏懇
聖恩優加獎勵在案查該邑士民最稱急公好義上年捐貲辦賑數至十餘萬兩之多深堪嘉尙地方官平日辦事果能悉協輿情遇有此等緊要事件闔邑紳衿斷無不合力同心以爲捍護梓桑之計何以前署令捐賑一事勸至十餘萬兩辦理克臻安協該令竟不能倡率以致半載有餘並無捐輸之戶且明知度支未裕姑以請
帑一言具稟塞責欲思市惠於下諉過於上是何居心除批司嚴飭遵照外合行札知札到該道卽速遵照嚴飭該令將險要穿缺土塘先行捐資塡補修築完整以禦伏秋大汛一面飭令實力妥爲勸捐將土塘應行改築石塘之處另開淸摺呈送由司覈議詳奪先飭將捐輸數目開報一面督令開工儹辦儻該令仍以不能勸捐爲詞卽自行稟請撤任另委賢員接辦毋任延誤此札

道光十五年六月二十八日札蘇松太道

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟竊卑職於
六月二十五日將親赴寶邑查勘風潮衝損海塘緣
由稟報
撫院在案二十六日抵寶後詢據沿塘居民僉稱正
值大汛十四日又遇狂風潮勢乘風而起波濤洶湧
直漫塘隄以致塘土衝缺為數十年未有之事等語
連日督同毛令逐一勘丈江西各段土塘穿缺一千
七十六丈殘損二千一百八十一丈五尺江東各段
土塘穿缺一千一百五丈殘損四百四十二丈共計
穿缺殘損土塘四千八百四丈五尺其石塘衝損四

丈又裂縫二丈已蒙
巡道諭令該縣先築一圩暫資抵禦合將補還土塘
及應添樁石單壩約略估計繪具圖摺呈
電伏查該縣乾隆五十九年及嘉慶四年十年歷屆
風潮衝損塘工樁石均係照例請
帑修築其民修土塘亦係借
帑修理按田攤征還款今值經費支絀各工停辦之時
原不應遽爾請
帑惟上年該縣衿耆顧淵陳鎮等先後上赴
撫轅呈請加築樁石奉批飭勸捐之後經毛令屢次
勸捐無如地方紳庶皆以樁石向係請
帑之工兼以連年捐賑力不能支為詞昨蒙
巡道督同卑職先後再三開導仍復藉詞推諉伏思
海塘為保衛合縣田廬民命之要工關係甚大必須
先將土塘及殘損之處趕緊興築一面採購樁石運
工修砌秋汛在邇實難遲緩仰祈
兩院俯賜遴委大員詣勘撙節覈實估計應否將樁
石土塘各工一併借
帑修理按田攤征還款之處並請
鈞示飭遵俾得及早集夫購料堵築以免遲悞至該

縣沿海水勢業經消退查勘禾稻均屬長發青葱惟
木棉因潮水淹浸間有損傷據衿耆人等呈請詳辦
蠲緩卑職當以節候尚不過遲諭令補種雜糧並飭
毛令於秋成後察看情形如果收成實有歉薄臨時
再酌量詳辦其坍損營兵房礮臺等處已飭毛令分
別詳修民間坍損草房及淹斃人口無力者已飭毛
令捐資安撫合並稟明謹肅具稟伏惟
鈞鑒
道光十五年閏六月初一日具稟

宮保總督部堂陶爲飭遵事本年閏六月初五日準
蘇撫部院林咨附片具
奏松太沿海一帶華亭寶山土石塘工及各處營兵房
屋礮臺戰船軍械民房被潮衝損暨各屬高田缺雨
情形現在設法勸捐修理塘工一案抄片咨會一體
轉飭遵辦等因並據松太道稟復勘鎭洋塘壩被衝
及寶山縣衝塌土石塘工情形請銀修築椿石等情
到本部堂準此此案沿海猝被風潮情形前經本部
堂附片具
奏當經抄片札行該司遵辦在案查衝損營兵房屋礮
臺戰船軍械等件爲控禦海疆要需自應趕緊確查
分別照例詳辦其坍壞海塘土石各工攸關民生保
障亦應卽爲修築完整以衞地方此項工程從前原
有請
帑興修之案惟現值各項工程均奉
大部奏明暫停在
國家經費有常不得不酌量停止而此項工程又刻不
可緩計惟有循照
撫部院咨議勸捐辦理最爲妥協查寶山縣紳民頻
年屢賑屢捐最稱好義此時塘工緊要利害所關尤

非一時一事可比自必同深饑溺集腋成裘共保鄉
閭永稱仁里應作何捐措辦理之處亟應早爲籌畫
合亟札飭札到該司立卽馳往該處確切履勘體察
情形妥速勸捐籌議詳辦毋違
道光十五年閏六月初八日札

加府銜太倉直隸州知州李正鼎寶山縣知縣毛正坦謹稟竊照本年六月十四日夜陡遇異常風潮漫溢海塘卑寶邑江東江西迎險各段土石塘工遭衝殘缺應行修整並加築樁石工程以資抵禦當經卑職正坦援案具稟仰蒙

撫院批飭妥爲勸捐興辦卑職正鼎倡捐銀三千兩

卑職正坦倡捐銀六千兩並蒙

藩司臨寶親勘情形倡捐銀三千兩

巡道倡捐銀三千兩督同卑職等暨

札委候補知縣龔潤森廣爲曉諭勸懇勸捐連日敦

請紳董至縣署面勸並會督署縣丞孫炤文主簿胡廷宜典史何士烈親赴鄉鎮諄切妥勸各紳庶仰體

憲德均尙勉力捐輸業將捐數按日稟報在案今截至十七日止統計城鄉村鎮紳庶共捐錢十萬四千零九十六千一百三十六文除現飭令紳董將各戶書捐錢數趕緊收齊另將收繳數目隨時具稟聽候

鈞示辦理外合將城鎮各紳庶一律捐定數目開摺稟呈再各紳士項捐之數均照捐賑以千作兩卑職亦係照捐合並聲明

道光十五年閏六月十八日稟

寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑縣奉勸捐辦海塘工費截至十七日止共捐錢十萬四千零九十六千一百三十六文業經開摺稟報在案茲卑職於十八十九日續又勸捐錢四千千零九千六百八十五文連前共捐錢十萬八千一百五千八百二十一文開摺稟呈伏祈

鈞鑒

道光十五年閏六月二十一日具稟

寶山縣知縣毛正坦詳爲抄片咨行事本年閏六月
初二日奉本州札開奉
藩司札奉
宮保總督部堂陶憲札內開照得松太道赴吳淞海
口籌畫防堵夷船事宜忽風潮陡發潮勢飛騰高起
數丈海塘爲之漫溢塘工已衝壞大半並據吳淞營
參將崇明縣稟報情形現飭查勘緣由本部堂於道
光十五年六月二十二日附片具
奏除俟奉到
硃批另行恭錄咨行外合行抄片札飭札司卽移行遵照

一面轉飭各該縣將衝壞海塘坍塌礮臺民房並損
失軍械等件逐細查勘及田畝是否被淹戰船民船
損壞若干人口有無損傷逐一查明趕緊設法疏消
應否撫卹刻日詳辦并將沿海之華亭南匯川沙金
山鎭洋海門等處風潮如何情形及巡洋舟師能否
不致損傷飛飭查明稟覆覈辦又奉
宮保總督部堂陶批蘇松太道稟親詣吳淞口籌辦
堵禦夷船並陡被風潮情由奉批據稟已悉現經本
部堂附片具
奏另行抄片行知矣仰蘇州布政司查照片奏分別移
行遵辦仍候
撫部院批示繳又奉
宮保總督部堂陶批崇明縣稟六月十四五等日遇
風情形履查木棉尙無妨礙情由奉批據稟已悉仰
蘇州布政司查照松太道稟批示遵行仍候
撫部院批示繳又奉
宮保總督部堂陶批吳淞營稟汛境沿塘礮臺營兵
各房遭風潮漫情由奉批據稟另單均悉仰蘇州布
政司查照松太道稟批示遵行仍候
撫部院提督批示各等因到司合就抄粘轉飭札州立卽

飛飭寶山縣遵照將衝坍礮臺民房逐細查勘明確
估需修費若干並查明田畝是否被淹民船損壞若
干人口有無損傷現在水勢是否已經消退應否撫
卹限文到卽日先行逐一稟覆一面分案詳辦並移
吳淞營查明損失軍械等件及戰船有無損壞若干
逐細查勘詳辦均毋遲延等因到縣奉此遵查卑縣
兼轄江西江東兩岸石礮臺前於嘉慶七年防禦洋
匪案內奉
院勘明因東礮臺離灘較遠與西礮臺不能聲勢聯
絡移置塘外漲灘其西礮臺因添設礮位原建狹小

不能安置勘擬展拓寬闊一併估計銀兩造册詳奏
前院撥銀建造議于蘇松太三屬分攤還款迄今二
十年之久未經詳請動項興修遇有些微損傷由縣
隨時粘補又江西江東兩岸礮臺營兵房於道光十
二年奉
撫院飭令建造十分之四當卽請領銀兩西礮臺先
建營房十八間官廳兵房五間東礮臺先建營房六
間兵房十四間於十二年十一月二十二日完竣報
奉
前巡道吳暨委員知府善驗明如式修竣至江西江

東沿海各汛營房并兩礮臺尚有未建營兵房久逾
固限業經詳奉咨準
大部給銀與修經卑職請領銀兩購料興建緣各汛
營兵房逾限坍頹料物無存均係全用新料重建於
上年十二月初六日開工今春聞夷船在閩浙洋遊
奕卑職督令夫匠上緊趕造將兩岸礮臺營兵房并
險隘之殷行汛胡巷汛胡木烽小沙背深淘汛深陶
墩顧隆墩張家浜廟港黃家灣等汛先行建造完竣
以資弁兵戍守其餘各汛營房次第趕造詎今六月
十四日陡遇異常風潮海水飛騰漫溢頓高數丈江
西石礮臺衝塌牆垣數丈自女牆至石牆全行坍倒
餘俱裂縫臺上營房五間臺下營房十五間東礮臺
臺上營房一間臺下營房二間兵房五間胡巷汛營
房八間吳木烽汛營房三間小沙背營房三間顧隆
墩營房三間廟港汛營房三間以上各汛營兵房全
行坍倒深淘汛營房八間深淘墩營房三間西礮臺
兵房三十五間東礮臺兵房三十間張家浜汛營房
三間黃家灣汛兵房二十三間週圍牆壁坍塌業經
稟報風潮稟內聲明在案茲奉
藩司暨
巡道并本州臨寶查勘海塘順道勘明屬實卑職伏

查江西石礮臺久逾固限道光十二年兩岸礮臺建
造營兵房四十三間并新建沿海各汛營房均在貼
靠塘岸陡遇異常風潮其全行衝坍者木料隨潮漂
失磚瓦粉碎無存需費甚鉅卑職除現逐細勘估造
册另詳外合先具文詳明伏祈
鑒覈
道光十五年閏六月二十一日具詳

江蘇布政使司陳鑾蘇松太道陽金城爲詳明
憲鑒事竊照本年六月十四日風潮衝損寶山華亭
等縣海塘奉
院札司會同職道督同該州縣按段逐一履勘等因
本司遵於閏六月初五日自省起程赴寶會同職道
督同該州縣逐一勘丈寶山縣境江西各段土塘穿
缺一千七十六丈殘損二千一百八十一丈五尺勘
擬加築樁石二千八百四十丈江東各段土塘穿缺
一千一百五丈殘損四百四十二丈勘擬加築樁石
三百九十丈共計穿缺殘損土塘四千八百四丈五

尺共應加築樁石工程三千二百三十丈其石塘衝
損四丈又裂縫二丈現已飭令該縣先築一圩暫資
抵禦其餘各工現經本司道倡率捐廉勸諭紳庶士
民捐貲集辦勘畢後隨卽馳詣華邑一帶海塘逐一
按段查勘自戚家墩起至胡家港止內係石塘外係
玲瓏壩唇齒相依工首僅用土築並非石塘被潮衝
損一百二十餘丈玲瓏壩通工打去十之八九問係
前數年來陸續坍壞並非盡因十四日風潮所衝此
外烏字號起裳字號止共計五百餘丈間有衝去土
皮露出石工之處查與寶山情形迥不相同寶山隄
多潰決以致田廬被淹華亭二千九百餘丈石工照
舊無甚損裂未至穿透漫淹其露出石工亦屬無多
不致萬分危險至玲瓏壩石樁基址猶存潮起潮落
遠在基址以外此又與寶山江東爲海潮逼近頂衝
不能不改道修築之形勢迥異當經會勘明確皆以
爲壩可復而不可棄現亦飭令該府縣趕緊籌議修
築除俟覆到會覈議詳外合將勘明寶山華亭二縣
風損海塘現飭辦理大概情形先行會詳伏候
督撫院鑒覈至兩處工程業經分飭委員會同該府州
縣等分別逐段勘估並飭悉心妥議章程另行詳請

覈示遵辦呈乞
照詳施行
道光十五年閏六月二十五日具詳

江蘇布政使司陳鑾爲據稟詳明事竊據太倉州李
牧稟稱寶山縣風潮衝損海塘前蒙按臨查勘督同
勸捐辦理卑職遵卽會同委員龔令並毛令該縣縣
丞主簿典史各員設法分頭勸諭城鎮各紳庶均屬
踴躍書捐截至十七日止共捐錢十萬四千九十六
千一百三十六文業經卑職同毛令開摺通稟聲明
現飭紳董收齊捐項聽候辦理在案茲奉札委候補
知縣龔潤森前赴寶山會同卑職等將衝坍土石各
工確切勘估造具册結妥議章程呈送覈辦先將險
要各工趕緊修築等因伏查寶邑衝損塘工共計四

千八百餘丈工段綿長且又隔江何處迎險頂衝應
加靠塘單壩何處單壩不足抵禦再加坦坡及應築
雙樁夾石挑水壩之處固須確切勘明覈實估計而
土塘乃樁石之後靠必須薄坯夯硪夯築堅實方臻
鞏固且釘樁砌石照料稍疎偷鋸樁頭虛砌碎石在
在皆弊若非結實可靠之員逐段稽查恐不免有草
率偷減此係卑州所屬要工不敢不熟思預防卑職
自當會同龔令確切勘估督令趕修惟卑州既有四
縣勘轉案件將來土塘與築並釘砌樁石之時又值
催辦下忙誠恐不能常川駐工梭織督率茲查鎮洋
縣孔昭顯曾隨父任河工幫辦土石各工多年於估
計辦理情形甚爲熟悉且精細勤能辦事實心可否
仰懇俯念工程緊要添委該令會同勘估並請飭令
于典工後與卑職輪流來往駐工督辦在寶邑塘工
旣可稽查周密而卑職於地方公事亦不致有顧此
失彼之虞其七浦司巡檢田豐年甘草司巡檢曾浩
歷辦劉河七浦均係結實可靠並請添委該二員與
前蒙飭委之孫焜文胡廷宜並典史何士烈等分段
查催以專責成是否可行仰乞鑒覈示遵等情到司
據此除分札各該員遵照外相應具文詳明伏候

兩院鑒覈
照詳施行
道光十五年閏六月二十五日具詳

兩淮鹽運使司俞為移解事道光十五年閏六月十
六日奉
督鹽憲陶札開照得寶山海塘現被風潮損壞經本
部堂會同
撫部院率屬倡捐補修係屬地方緊要事件合行札
知札到該司即便查照於本部堂巡緝賞費內提銀
一千兩解交江蘇藩司衙門修辦仍報明查考毋遲
等因奉此除於巡緝賞費項下動支庫平銀一千兩
僉差候補知事梁天培於閏六月二十八日起程解
赴

貴庫交收並報明
督鹽憲外合亟移解為此合咨
貴司請煩查照兌收印掣回照備案施行
道光十五年閏六月二十九日移

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑境土石
塘工每年伏秋大汛尤應加謹巡防本年六月十四
日風潮漫溢穿缺各段海塘當經卑職遣屬募夫搶
築小圩暫禦汛潮並將閏六月朔望汛安瀾情形均
經通稟在案茲七月初二日卯刻起陡發東北颶風
兼有微雨至初三日子刻忽轉東南風勢愈甚大雨
如注風雨交作連宵達旦正值秋汛潮汐旺漲之時
潮勢挾風而來飛騰漫溢圩隄塘面迎險各段所築
小圩全行穿缺次險工段坍殘寬闊幸初三日午後
風勢旋轉西南雨亦漸止潮平浪息正值本州暨委

員候補縣龔令駐寶估工當即週歷查勘將漫溢穿
缺各段仍即雇夫搶築小圩以禦汛潮沿塘被淹處
所設法疏消至禾棉有無受傷妨礙容再確切勘明
另稟外伏祈
鈞鑒
道光十五年七月初四日具稟

加知府銜太倉州知州李正鼎候補知縣龔潤森鎮
洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦詳為會估寶
山土石塘工酌擬章程分別造册詳請覈辦事切查
寶山江西江東土石塘工本年六月十四日陡遇風
潮多有衝坍倒塌當經卑職正鼎正坦稟奉
撫院奏明勸諭各紳富捐輸辦理並蒙
藩臺會同
巡道臨寶督同卑職正鼎潤森正坦等勸諭紳富查
勘工段所有捐輸錢文共十萬八千零業經通稟在
案嗣奉

藩司飭委卑職潤森馳赴寶山會同卑職正鼎正坦
將衝坍土石各工確切勘估開明段落字號造册詳
辦等因卑職潤森當即馳抵寶山會同卑職正鼎正
坦先將千字文選擇語句按照通塘編列字號每三
十丈為一字製就木牌自北而南按字插立共編四
百八十字隨即會同周歷履勘續奉
藩司札委卑職昭顯赴寶會估卑職等相度形勢有
老塘已經衝殘過半而外灘尚寬者並石塘後土刷
損處所擬估加高幫寬其坍穿各段如江西之北王
廟迤南及石洞牛頭涇顧隆墩陳華浜小沙背西礮
臺談家浜一帶胡巷口南岸之衣周塘江東之八房
宅唐家宅長浜周家宅等處老塘形勢挺出逼近海
濱塘腳間坍入海斷難于原處修復必須繞越另築
新塘以避衝擊應用樁石擬於加幫土石各塘外腳
一律釘樁拋石其繞越另築新塘離海漸遠灘勢較
高估擬只拋碎石坦坡不必加樁以資擁護而歸節
省至石塘北頭形勢亦係挺出土塘僅與石後靠土
接連而石工懸露在外以致風潮怒發石無附麗衝
坍至十有三層計長一丈一尺現擬改為斜砌向內
形如雁翅計長二丈並與石塘尾土石交接處均加

土裏護外加玲瓏壩三層俾臻鞏固其餘石塘尚有
殘缺脫卸十八處應一併補砌合計江西江東共估
土二十五萬六千四百二十一方八分六釐一毫六
絲五微石塘計用條石除現存舊石未經坍掣入海
形質完整者檢擇砌用外估須添用青條石單長一
百九十一丈八尺二寸共用樁木三萬零一百三十
二根碎石一萬一千三百一十二方零六釐實係撙
節估計並無浮多再石洞繞越新塘處所有橫通潮
港一道向由稍南之石洞納潮進港今既估築新塘
而潮港未便填塞擬于港口估建石閘一座俾塘內

農田仍資灌溉所有應須工料另行估計外合將現
估土石各方及樁木碎石應用灰漿鐵錠造具清冊
繪圖貼說並會議章程編列字號清摺具文詳請
兩院鑒覈批示祗遵
道光十五年七月十四日具詳

江蘇布政使司陳爲轉飭事奉
蘇撫部院林批太倉州會同候補縣龔潤森寶山縣
會稟催繳捐輸海塘工費秋收後踴躍旺繳等情由
奉批據稟海塘捐項甫繳洋銀一萬五千七百餘元
察看民情須俟花稻登場方能旺繳固屬實在情形
但目下塘工是否卽能興辦抑須俟捐項繳到若干
始可動工該州等何無一言稟及若秋間不卽興辦
而秋汛爲日正長是否可保無虞應責令該州縣切
實稟覆未便聽其含糊搪塞至鎮洋孔令與候補龔
令承委估計到工已久何尚不能將工段銀數估定

稟閒愒日玩時豈實心辦公之道且龔令有應會算
之金壇交代借題躲避其意何居昨據蘇松太道稟
報赴寶查勘工程仰蘇州布政司卽移該道認眞督
估務於日內卽將大概覈明並將何時可以興辦之
處籌議會詳察奪一面由司先催龔令回省清算金
壇交代該令堪委辦工與否俟交案算定再行察看
可也此繳等因到司奉此並據該州具稟前來合就
轉飭札到該州縣立卽遵照
院批事理隨同
蘇松太道認眞估辦務於日內卽將大概覈明並將

何時可以興辦之處由該州縣籌議詳司以憑會詳
察奪並飭龔令回省清算金壇交代均毋遲延
道光十五年七月十七日札

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎候補知縣龔潤
森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦謹稟竊
查寶山修築土塘全在夯硪結實方足以資抵禦計
工長五千餘丈需硪一百架每架十八扛打合需夫
一千名卑職等於勘估工程時諭令該總董傳諭段
董五十人每人各豫覓精壯人夫二十名共計一千
名每名日給飯食錢五十文予限十日訓練熟悉以
便興工應用嗣據總董職員沈樑陳懋祿陸昌言馬
思臧大挑教諭楊臣諤等稟稱昨奉諭令職等傳諭
各段董每人各覓精壯夫二十名給予飯食訓練熟
習等因緣各段董今已回家職等因思硪夫一事若
令各董雇募切慮互相推諉必致臨時掣肘且各段
董散處四鄉亦難遍為傳諭再四思維似難舉行不
得不據實稟明可否另籌雇募以臻妥善等情具稟
前來卑職等伏思修築土工以夯硪為第一切要之
務而江以南地方本無隄防工程即寶山雖有土塘
每年編夫加幫亦只知用木棒拍打並不知行使石
硪據稟自係實情不得不另籌雇募查河工硪夫甚
多而清河桃源二縣為聚集之所可否詳請
撫院飭令清河雇硪五十架桃源五十架如有雖硪

尤爲得力其硪價跟土合算每方擬給制錢四十文

兹先付㡳錢每架二十千文俟到工後卽於方價內

按日陸續帶扣計共硪一百架合須㡳錢二千千文

應請遴委妥幹之員解錢前赴清桃二縣會同地方

官迅爲雇覓按架給發並請

飭令清桃二縣造具各硪夫花名清册籤差數名隨

同委員護送各硪夫㩦帶石硪至瓜州換船由焦山

順江而下徑至寶山工次務限於八月二十五日全

行到工惟查寶山至清桃幾及千里若由各硪夫自

行雇船未免多費且恐躭延尤慮藉口增索方價似

應由清河封雇船隻送至瓜州再由江都封雇徑送

寶山其船價卽由委員帶錢給發至工竣後仍由官

爲雇船送回清桃是否有當伏乞

鈞裁

道光十五年七月二十日具稟

江蘇布政使司陳鑾蘇松太道陽金城爲會覈詳請

具

奏事竊照本年六月十四日風潮衝損寶山縣境土石

塘工先經本司道督同該州縣親詣履勘衝損情形

具詳

鈞鑒並蒙

兩院暨本司道倡率捐廉勸諭紳庶士民捐貲集辦

已蒙將勸捐與辦緣由附片

奏明欽奉

硃批所辦妥等因欽此欽遵移行遵照並委員前詣督辦

飭將衝損各工趕緊勘估籌議章程詳司會覈詳辦

去後兹據太倉州李牧督同委員候補縣龔潤森鎮

洋縣孔令寶山縣毛令赴工將衝坍土石各工逐一

勘估相度形勢有老塘已經衝廢過半而外灘尚寬

者並石塘後土刷損處所擬估加高幫寬其坍穿各

段如江西之北王廟迤南及石洞牛頭涇顧隆墩陳

華浜小沙背西礮臺談家浜一帶胡巷口南岸之衣

周塘江東之八房宅唐家宅長浜周家宅等處老塘

形勢挺出逼近海濱塘脚間坍入海斷難於原處修

復必須繞越另築新塘以避衝擊應用樁石擬於加

幫土石各塘外脚一律釘樁拋石其繞越另築新塘離海漸遠灘勢較高估擬只拋碎石坦坡不必加樁以資擁護而歸節省至石塘北頭形勢亦係挺出土塘僅與石後靠土接連而石工懸露在外以致風潮怒發石無附麗衝坍至十有三層計長一丈九尺現擬改爲斜砌向內形如雁翅計長二丈並與石塘尾土石交接處均加土裏護外加玲瓏壩三層俾臻鞏固其餘石塘尚有殘缺脫卸十八處應一併補砌合計江西江東共估土二十五萬六千四百餘方石塘估用條石除現存舊石未經坍掣入海形質完整者

檢擇砌用外估須添用靑條石單長一百九十餘丈估用樁木三萬一百餘根碎石一萬一千三百餘方實係撙節估計並無浮多再石洞繞越新塘處所有橫通潮港一道向由稍南之石洞納潮進港今既估築新塘而潮港未便塡塞擬於港口估砌涵洞一二處俾塘內農田仍資灌溉所有應須工料另行估計外合將現估土石各方及樁木碎石應用灰漿鐵錠造具此次工程係屬捐辦之工請免造册報銷等情前來本司道等會查得此次寶山縣境風潮衝損沿海土石塘工工程浩大需費甚鉅而海塘全藉樁木

石料爲最要木性必須堅老石質尤宜細結俾工程得以鞏固現在各紳庶書捐錢文已據稟報十萬八千千有奇所需樁木石料等項急應趕緊購買齊全擇期開工現經本司道督飭該州縣先就書捐已繳錢文委員分報購買趕緊運工一俟捐項收有成數即可開工儹辦此外夯硪土方夫價估砌涵洞工料一切需費正繁仍飭該州縣廣爲勸捐以期無誤工需至所議章程十六條業經本司道逐加覆覈總期事事覈實毋稍浮冒而工程尤須鞏固斷不任蹈襲塘工陋習應請俯如所議辦理除飭將應需土方木

石料物各數覆加確覈估計造具實需銀數淸册俟送到另詳一面嚴飭該州縣將書捐未繳錢文趕緊催繳以濟要工外合將該州縣勘估寶山縣風損海塘大概情形抄錄章程先行會詳伏候

督撫院會覈具

奏伏乞

照詳施行

道光十五年七月二十一日具詳

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑縣兼轄江東江西兩岸石礮臺前於嘉慶七年防禦洋匪案內奉

院勘明東礮臺離海較遠與西礮臺不能聲勢聯絡移置塘外漲灘其西礮臺因添設礮位原建狹小不能安置勘擬展拓寬闊估計銀兩造册詳奉

前院撥銀建造議於蘇松太三屬分攤迄今二十年之久未經請項辦理遇有些微損傷由縣隨時粘補茲本年六月十四日陡遇異常風潮水勢飛騰漫溢兩礮臺牆垣東南面自頂至石脚全行坍倒其餘未坍之牆均欹斜拆裂并新建沿海各汛營兵房坍塌料物無存業經詳報在案茲經卑職隨同本州暨委員龔令勘估兩礮臺前土塘形勢挺出迎溜頂衝實爲危險老塘難以修復應繞越另築新塘以攩水勢而礮臺抄在新塘之外亦應移建當卽相度形勢將西礮臺移北數丈建於石塘上緊對口門四面空闊足資瞭望與東礮臺聲勢聯絡防禦更爲周密且移建於石塘之上較之土塘更屬鞏固卑職除現會同委員嘉邑張令確勘繪圖造册另詳外先肅稟明

道光十五年七月二十六日稟

太倉州知州李正鼎敬稟者據寶邑監生朱晉昇等

上赴

巡道衙門稟請將小沙背等處塘工循舊修築多加樁石毋庸另築新塘等情奉批查閱抄粘寶邑城之西北小沙背及胡巷鎮迤東談家浜等處二段土塘八百餘丈經該州會同委員等查勘老塘形勢挺聳逼近海濱係屬頂險要扼每遇風潮易被衝坍揣度該州並委員之見該老塘屢被風潮節節衝損年月既深若徒加以樁石豈僅不能長遠鞏固抑且徒勞工費另築新塘繞越向內離海較遠卽遇大汛風潮水勢不致十分撼入浸透塘脚此一勞永逸之舉正所以捍禦城鎮保障田廬今據該生等具稟塘再抄進城愈孤懸凡遇颶風總從東起恐潮汐日嚙腰脚空虛遇風從腰衝進腹背受害且水勢日讓日進萬一新塘再坍爲患更大等情是另築新塘不惟無益而且有損唯小沙背等處居民甚衆諒不止該生等數人出頭具訴以闔邑大工自有至公至當善策未必卽以該生等具稟爲定論本道現値新造船船正在督匠集夫鳩工興辦刻難分身仰太倉州會同各委員並督寶山縣迅卽傳集各處公正紳耆並該生

等逐一確切查勘是否另築新塘抑仍循舊修築務須籌議盡善取具各切結通詳察辦抄粘併發等因奉此遵查小沙背談家濱等處老塘共長八百五十八丈形勢挺出逼近海濱塘脚間坍入海前經卑職會同委員龔令鎮邑孔令寶邑毛令相度形勢斷難於原處修復必須繞越另築新塘離海漸遠以避衝擊業經會銜通詳昨卑職赴省又將繞越另築緣由面稟

撫院藩司亦以爲善若如該生等所稟照舊加以層樁疊石計需樁木三萬四千三百餘根碎石四千餘

方以現在勸捐之數合計現估土石各工已多不敷尚須另籌且現估土塘底寬八丈若於原處修復底脚半在水中潮汐每日衝刷竊恐難以興築卑職回署接據毛令函稱卑職等所議改築新塘一節已嘗臨勘諭令照辦等因所有朱晉昇等稟請照舊修築之處應請毋庸置議緣奉前因謹肅稟覆

道光十五年七月二十七日稟

江蘇布政使司陳爲移會事奉

蘇撫部院林批太倉州李牧等稟請委員赴淸河桃源會雇硪夫等情由奉批據稟委雇河工硪夫酌給底錢緣由已如稟札飭淸桃二縣遵辦矣仰蘇州布政司會同蘇松太道立卽委員前赴寶山於捐項內照數提解馳往淸桃會同該地方官選雇諳練硪夫隨帶石硪送至寶山工次應用並札江都縣俟委員送到硪夫卽由瓜州雇船徑送寶山毋稍延誤等因到司奉此查此案先據該州等具稟到司業經分札淮安揚州二府淸河桃源江都三縣遵辦并札委試

用主簿李國璜赴寶領錢馳往淸桃二縣會雇在案奉批前因除呈覆

撫院外合就移會爲此合咨

貴道煩爲查照施行

道光十五年七月二十八日咨

蘇松太道陽爲移會事案據寶山縣生監朱晉卿等以寶邑海塘小沙背及胡巷鎮迤東談家浜舊塘抄棄另築新塘棄舊築新工費浩繁且小沙背在城之西北隅塘再抄進城愈孤懸萬一新塘再坍爲患更大可否循舊修築等情赴道具呈即經批飭太倉州會同各委員確切查勘籌議通詳去後茲又據生監程秉鈞等耆民顧蔚祖等邱俊章等曹詳遠等各聯名呈請免抄仍照老塘修築各情詞具呈前來除又經批仰太倉州速即會勘查照前批籌議通詳外查本道昨赴寶邑督估工程之便順道馳赴另築新塘處所復加查勘所有議築新塘僅拋碎石坦坡不必加樁一層現據該耆民節次赴道具呈似應於老塘外一律加樁俾新塘有所捍護且得稍順輿情如何籌議之處相應抄錄各詞並批一併移會爲此合咨

貴司請煩察覈飛檄太倉州會同各委員等逐細覆勘趕緊籌議通詳仍由

貴司主政會同覈議復詳

督撫院批示遵行

道光十五年七月二十八日移

揚州府江都縣知縣鄭祖經謹稟本月二十七日接

奉

鈞札以寶山修築土塘需用石磯一百架磯夫一千名飭令清河桃源二縣雇覓由清河封雇船隻送至瓜州再由江都封雇徑送寶山其船價即由委員帶錢給發行令遵照豫備聽候委員給價起行赴工等因奉此卑職自當稟遵備辦不敢稍事逡巡且船價既歸委員發給更無所用其諉避惟緣卑邑瓜州地方雖屬江船出入之要路而雇用遠涉大江及航海渡洋之船內如崇明採買食米號船並江廣裝載煤炭樓船向皆停泊瓜州對渡之丹徒江口排灣地方從未在於瓜州船埠受載設有貨船來揚亦即由瓜州起卸雇用駁船進口原船仍即放回是以卑縣凡遇一切往來差使封雇船隻悉係內河沿江一帶行駛之船舵水人等皆不熟諳海洋水性此瓜州船埠不能雇備海船之實在情形也伏思石磯百架磯夫千名必須結實海艘數十隻方能裝送瓜州相距寶邑縣亘千里之遙若遽冒昧封雇素未慣經船隻搪塞要差不特事多窒礙並恐有誤要工所關非細與其貽誤於後不得不先事聲請仰祈

俯察下情即賜札飭丹徒就便雇備聽候裝送寶山
工次抑或諭令蘇松太近海州縣查選熟諳海面船
隻押赴瓜口迎換俾免濡滯而專責成伏惟
慈鑒
道光十五年七月二十九日具稟

江蘇布政使司陳鑾爲詳明事案據太倉州等稟請
委員赴清桃二縣雇募石硪一百架硪夫一千名由
清河封雇船隻送至瓜洲再由江都封雇徑送寶山
工竣仍由官爲雇船送回等情當經札委試用主簿
李國璜前赴清桃雇募并飭清桃江都三縣遵辦嗣
因李國璜患病請假又經改委江陰縣縣丞常恩前
赴雇募即據江都縣稟覆境内並無行駛海船請飭
丹徒雇備等情查所募硪夫有千名之多且由清桃
送至寶山幾及千里而封雇海船徑涉海洋將來事
竣送回往返均多未便本司連日細加採訪並與委

員等面爲商酌此項硪夫似可即在蘇州雇募一千
名并置備石硪一百具送至寶山工次應用較爲便
捷查有署理問史廷榕暨原委員候補縣龔潤森堪
委會辦除飭遵照迅將所需硪夫一千名石硪一百
具在蘇如何雇募議明工價取具攬狀刻日先行安
議稟奪一面即由該二員按數雇募齊全飭赴工次
應用並札清桃二縣委員常恩毋庸雇募外相應具
文詳明伏候
鑒覈
道光十五年八月初九日詳

江南太倉州寶山縣知縣毛正坦詳爲抄片等事奉
本州札奉
藩司札開奉
撫院批寶山縣詳六月十四日陡遇異常風潮衝損
石礮臺并新建營兵房屋緣由奉批仰蘇州布政司
速卽委員逐一勘估確實造具估計册結通詳察辦
毋遲仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該縣通
詳到司卽經批州委員詣勘明確取造册結詳辦在
案奉批前因合就轉飭等因到州奉此查此案前奉

憲批卽經轉飭會同嘉定縣勘明取結詳辦在案奉
札前因除札催委員外合並札飭等因到縣奉此遵
查卑縣兼轄江東江西兩岸礮臺前於嘉慶七年防
禦洋匪案內奉
院勘明東礮臺離海較遠與西礮臺不能聲勢聯絡
移置塘外漲灘其西礮臺因添設礮位原建狹小不
能安置勘擬展拓寬闊估計銀兩造册詳奉
奏明奉屬捐廉分攤迄今廿年之久從未請項辦理遇
有些微殘損由縣隨時粘補兹本年六月十四日陡
遇異常風潮西礮臺牆垣東南面自頂至脚全行坍
倒未坍之牆欹斜坼裂臺上營房亦遭衝坍東礮臺
圍護土圩及土礮臺全行衝沒卑職隨同本州暨委
員龔令勘估西礮臺前土塘形勢挺出老塘難以修
復應繞越另築新塘而礮臺抄在新塘之外亦應移
建當卽相度形勢將西礮臺移北數丈建于石塘頭
上足資防禦業經稟報在案兹奉前因卑職會同委
員嘉邑張令勘得西礮臺原建之處與土礮臺相距
數丈今移建於石塘頭上貼對東礮臺其口門亦屬
緊對西面空闊足資瞭望且與土礮臺相近安設大
小礮位試放聲勢聯絡防禦更爲周密而建於石塘

之上較之土塘更爲鞏固緣該處石礮臺建造已久
前于嘉慶七年止將後面牆身相接展拓寬闊其餘
牆垣並未估修現被風潮衝殘坍塌一切磚石料物
俱多損斷其中尚可檢選抵用者十無一二其基址
擇於石塘之裏面尚須幫塡必得夯築至堅尙用梅
花樁木塡以三合土層層硪打始不致有鼓陷之虞
卑縣僻處海隅一切料物皆應赴蘇郡浙省等處購
買實屬撙節估計並無浮冒理合造册繪圖詳求
鑒覈俯賜給銀購料興建實爲公便
道光十五年八月初十日詳

蘇松太道陽咨爲仍留石渠求勿蔽塞事本年八月
初十日據寶山縣衿耆何元功朱華楊鉞許經楊鎔
周懋功莊可則錢文明許占仲鄒顯章錢光祓潘惇
庸朱日修何源趙上珍趙醴源吳晉㴳佳士徐洪吳
鐘玉稟稱竊寶邑自捍築海塘嘗前縣廉胡公沿塘
多設水洞以便洩瀉載明邑乘後于嘉慶十一年田
縣廉繞築新塘於陳華浜口邃設石渠有卷可查其
跡可証近緣泥沙壅塞至月浦一帶地方水利不便
旱澇均災今蒙
大憲籌辦塘工築新修復旣于顧逕口仍設涵洞誠

爲萬民保障灌溉田疇之計但陳華浜口業有舊渠
現奉繞築亦求依舊留洞勿使蔽塞而絕水利爲亟
環叩電裁于新塘仍置石渠等情具稟前來查據稟
修築海塘于陳華浜口仍設涵洞並安置石渠是否
妥協除檄太倉州會同委員並該縣毛令查勘明確
籌辦具詳外爲此合咨
貴司請煩查照一體飭勘詳辦施行
道光十五年八月十三日咨

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎總理塘工委員
候補知縣龔潤森鎭洋縣知縣孔昭顯委員加知州
銜署藩理問吳廷榕寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者
竊卑職正鼎等前於勘估工程之時諭知該總董沈
楙等傳諭段董等五十八每人各雇精壯人夫廿名
預爲訓練行硪嗣據該董等稟覆難以訓練請于他
處雇募等語卑職正鼎等以寶山旣難雇覓訓練而
修築土工夯硪又係最要之物因江以南向無隄防
工程恐無處可雇不得已思於江北雇募會銜稟請
憲臺飭令清桃二縣雇硪一百具並請

飭委妥員解錢前往會同募雇當蒙
俯允在案卑職正鼎等細思江北硪夫固係熟練然
浮江泛海而來船價已屬不貲而人數衆多中途在
在堪虞設遇風汛又慮躭延時日未必能尅期赴工
到工後亦難保其不滋生事端且工竣後正值嚴寒
之際資送回籍亦殊費周章探聞蘇州地方凡修造
房屋必用石硪築平基址其夯打之法聞亦不甚相
遠自不若就近雇募較爲簡便放心不敢以會稟在
先稍存迴護正在擬議具稟間適奉
藩臺札開案據太倉州等稟請委員赴清桃二縣雇

募石硪一百架硪夫一千名由清河封雇船隻送至
瓜洲再由江都封雇徑送寶山工竣仍由官爲雇船
送回等情查所募硪夫有千名之多且由清桃送至
寶山幾及千里而封雇海船經涉海洋將來事竣送
同往返均多未便本司連日細加採訪此項硪夫似
可卽在蘇州雇募一千名并置備石硪一百具送至
寶山工次應用較爲便捷等因並蒙
札委卑職潤森會同卑職廷榕在蘇雇募議明工價
取具攬狀先行妥議稟奪一面卽雇募齊全飭赴工
次應用并開具夫數清册送呈查覈卑職潤森廷榕

等當卽在于蘇州傳喚匠頭范顯忠范春父子二人
詢問本地可有打土硪夫據云本地几打土之硪謂
之飛硪以石爲硪二十人或八人扛打卑職潤森廷
榕見其言頗相似卽趕做腰子石硪一具卽於
撫署後園倉基上令其扛打卑職潤森廷榕躬詣看
視甚爲快便其連環套打之法亦均合式當與之雇
定一千名講明價值因該夫等不諳覈筭土方只好
與之論工每名日給工飯錢一百八十文如遇整日
天雨不能工作只給飯食錢七十文倘有半日晴明
上工仍發一百八十文其赴工船價及棚廠需用蘆
竹等項酌量賞給現據該夫頭范顯忠范春寫立承
攬前來並經卑職潤森廷榕就近在蘇製成腰子石
硪一百具俟興工定期由卑職正鼎等先期移知卑
職廷榕轉飭范顯忠范春齊集八夫攜帶石硪造具
花名清册由卑職廷榕逐名點驗下船並請於段員
中遴派三四員押送至寶山以免逗遛理合將該夫
頭攬狀呈送備案查覈其花名清册應由卑職廷榕
造具申送並移送卑職正鼎等一分俟該夫等到工
以憑按册查點是否有當伏乞
訓示遵行所有雇覓蘇州硪夫緣由理合會銜肅稟

統希
鑒覈
道光十五年八月二十日稟

江蘇布政使司陳鑾稟敬稟者竊照寶山縣風潮衝
損海塘前奉定議捐辦之後即經親督州縣剴切勸
輸一面分飭印委各員會同勘估業將覆覈章程十
六條詳請
鈞鑒在案惟念此次議辦海塘工鉅費繁且係民捐
雇夫購料一切必求事事覈實方足以杜弊竇而免
口實除需用碎石札委署督糧西丞署太湖廳向倅
吳縣湯令會同辦理所需樁木委署鎮糧捕通判曾
理問在江寧鎮江儀徵一帶探訪確價外復又飭令
誠實委員改裝易服分赴各處問價並密派親信家

丁分途探詢去後嗣據毛令來稟以該處紳董議用
溫建海木作樁冀其價廉節省又經委令籍隸海鹽
之
院轅巡捕沈起鯨前赴乍浦訪價先據該巡捕回蘇
稟稱彼處存木連鋸去頭尾之三連雙連小雙連三
種合筭祇共二千五六百根其價每根亦須八百二
十文及七百五十五百九十四百三十文不等非特
價值不減即存木亦屬無多是海木一層原可毋庸
再議而咋毛令帶同來省之董事中有陸昌言者尚
請購用海木且云其價每根不過四百文本司令衆
董與之具結領價承辦不但餘董僉稱不能即本人
亦支離含混不敢承應查陸昌言於海運案內得邀
議敘六品頂戴係前歲崇明洋面盜案赴京呈控之
人此次倡用海木諒係被人聳串難以深信今與印
委各員及各董等面議仍定購辦江木議派陸昌言
蔡文源二董偕同曾理問領洋一萬元前往江鎮一
帶眼同購買蓋因各處所詢價値無過曾理問所定
之價爲省也至應用碎石先據宕戶要價每方總在
二千七八百文及三千左右再三駁減直至昨日甫
經減至每方制錢二千文水陸腳價在內實亦萬難

再少已由西丞湯令飭令具結承辦運送到工惟硪
夫原議赴淮雇募而千里遠來諸多可慮現已就近
在蘇集雇硪匠千名赴工聽用計每名每日定價工
飯一百八十文陰雨停工只發飯食七十文以遠雇
淮夫而計不但所省實多且免跋涉種種擔心第查
書捐之數總計十萬八千有奇以原估章程而論撙
節興辦已虞不敷乃胡巷鎮談家浜小沙背等處原
估繞越段落茲據該處紳董等僉謂塘經退後則城
愈孤懸萬一新塘再坍爲患更大籲請仍照舊址修
復竊思築塘所以捍護城民似應俯順輿情至退讓

之議本司於臨工履勘時原議以爲不可自未便專
圖省費有誤要工應請仍照前議于老塘增添椿石
貼近塘腳加築新塘庶期重門疊戶以資鞏固再談
家浜舊有南北挑水雙椿夾石壩二道所以抵禦東
北二面怒潮長落俾先挑分其勢應照所請仍復舊
制以資保衞然似此舉辦用費椿石不止加倍總須
二十萬左右該邑紳董現有上海嘉定兩邑協捐之
請其勢竟不可已已會商陽道並批府州督縣籌復
一面責令原勘印委各員暨經手紳董先儘捐數購
料與工不得預冀隣邑協捐遂爾漫無限制至興工

日期原擬九月初旬今該處紳董咸謂正值收成之
際請稍緩其期現擬改于九月二十一日計木石各
料其時多半運工雖展緩半月動手後可期一氣呵
成不致遲悞所有議辦寶山塘工現在籌定大概情
形縷以稟聞察覈訓示祇遵是所切禱再寶山縣衆
董事原稟及條議親供另摺抄錄附呈
鈞覽
道光十五年八月二十一日稟

江蘇布政使司陳爲詳明飭委事照得本年六月內
風潮衝損寶山縣境土石塘工先經本司會道督同
該州縣親詣勘明衝損情形並議定章程詳明在案
現在分案委員購辦椿木石料一俟運到即須開工
查分段查催委員前經由司詳明飭委鎮洋縣知縣
孔昭顯七浦司巡檢田豐年等七員遵照辦理惟該
處塘工係江東江西兩段工段綿長應再另行委員
總催以專責成查有坐補崇明縣知縣徐家槐堪委
總催江東工段其江西工段仍飭原委員鎮洋縣孔
令總催除詳明

兩院憲外合就札委札到該令立即遵照馳赴寶山
總催江東江西各工段務須工程堅固迅速蕆事毋
任稍有偷減草率仍將開工日期報查
道光十五年八月二十一日札

江蘇布政使司陳爲需緊工鉅等事據寶山縣塘工
董事陸昌言等赴司具呈需用椿石工程浩大求援
挑濬劉河吳淞江協辦事例環叩卽檄上嘉等邑按
議津貼等情當卽批飭該州會同松江府速卽督同
上嘉二縣傳集紳富刻日籌議捐數通詳察覈俟工
竣一體造册請奬在案查小沙背談家浜二處繞越
之議本司當日親勘該處情形原未以爲確論嗣據
該州與委員龔令等以節省工費暫圖把穩起見籌
議詳辦茲據該董事等力言不可棄舊抄築必須照
依舊塘修復堅固以期永遠保護自應俯順輿情照

舊妥築除先稟明
督撫院察覈并移會
蘇松太道督同該州縣并各委員等覆勘改估繪圖
貼說迅速通詳外惟此項工程應責令原勘印委各
員暨經手紳董先儘捐數購料興工不得預冀鄰邑
協捐遂爾漫無限制合就札飭札到該州立卽遵照
隨同
巡道督飭該縣并各委員等覆勘改估繪圖貼說迅
速通詳覈辦一面責令原勘印委各員暨經手紳董
先儘捐數購料興工不得預冀鄰邑協捐遂爾漫無
限制文到卽將遵辦緣由先行報査火速
道光十五年八月二十三日札

江蘇布政使司陳爲仍留石渠求勿廢塞事準
蘇松太道咨開本年八月初十日據寶山縣衿耆何元功朱華暘鉞許經楊錀周懋功莊可則錢文明許占仲鄭顯章錢光被潘惇庸朱曰修何源趙上珍趙醴源吳晉滕佳士徐洪吳鐘玉稟稱竊寶邑自捍築海塘蒙前縣廉胡公沿塘多設水洞以便洩瀉載明邑乘後於嘉慶十一年田縣廉繞築新塘於陳華浜口遵設石渠有卷可查其跡可証近緣泥沙壅塞致月浦一帶地方水利不便旱潦均災今蒙
大憲籌辦塘工築新修復既于顧逕口仍設涵洞誠

爲萬民保障灌溉田疇之計但陳華浜口業有舊渠現奉繞築亦求依舊留洞勿使廢塞而絕水利爲此環叩電裁于新塘仍置石渠等情具稟前來查據稟修築海塘于陳華浜口仍設涵洞並安置石渠是否妥協除飭太倉州會同委員並該縣毛令查勘明確籌辦具詳外移咨查照一體飭勘詳辦等因到司準此合就札飭札到該州立即遵照會同各委員並該縣毛令將陳華浜口仍設涵洞並安置石渠之處是否妥協即日查勘明確籌議具詳察辦毋遲

道光十五年八月二十八日札

江蘇布政使司陳爲海塘首重樁石等事準
蘇松太道咨開本年八月十二日據寶山縣塘工董事陸昌言等赴道稟稱本年六月風潮衝壞塘工四千餘丈蒙飭勸捐議援上年捐賑銀數加一成應捐十萬八千千之數寶邑疊被水災三年三賑捐力已疲職等與通邑耆民確究無論土石塘工皆須密釘樁木海灘坦蓋石坡排樁一層至二三層不等無可從省滋害似此購買樁石需銀十萬之數現估土方工重價輕難以召役通盤籌畫覈與捐數不甚贏餘求援劉河吳淞江成例調劑協貼以上嘉爲最各屬

次之叩恩詳請援例檄飭上嘉等邑協貼以濟鉅工等情前來除批示外查該董事等所稟各情是否可行合再抄錄原稟同議單移咨查照察覈會同辦理等因到司準此查此案前據寶山塘工董事陸昌言等亦以前情赴司具呈當即批飭該州會同松江府速即督同上嘉二縣傳集紳富刻日籌議捐數通詳察覈并移請
巡道督同該州縣并各委員等覆勘改估繪圖貼說迅速移司會詳在案茲準前因合就轉飭札到該州

立遵先今批札會同松江府速即督同上嘉二縣傳集紳富刻日籌議捐數通詳察覈俟工竣一體造册請獎即將遵辦緣由先行報查

道光十五年八月二十九日札

江蘇布政使司陳爲匿挽朦請等事準

蘇松太道咨開據寶山縣衿民楊崧等赴道稟稱生等居住陳華浜口今夏稍旱被鮑寶林等私開土塘險遭颶汎業經顧淵等稟蒙批飭在案駭支鶴鳴等援顧逕石洞之例請于陳華浜口建築石洞竊查顧逕口未開石洞前外有沙灘里餘自開之後一日兩潮直進直出不期年而沙灘已盡石洞亦坍屢經修築工費不少現今近石洞南北三里無汎不遭淹沒貽害無窮若陳華浜一開外無沙灘水尤汹湧不特石洞易坍抑且土塘難保况南二里餘又有出海之

泗塘潮勢亦甚再開石洞兩路夾衝潮水更大近處田疇勢必時遭淹沒伊等不顧潮災紛紛請築石洞利災太甚又復匿去縣批朦混呈請求賜速飭諭止勿築以保田廬民命等情又據衿民顧淵等以鮑寶林等串挽支鶴鳴等在縣呈建石洞何元功赴道朦請建石洞惟圖自己水利不顧近海潮災有關田疇民命并查陳華浜舊無出海之口求賜禁設石洞等情又據衿耆何元功許經等稟稱生等稟請陳華浜口仍設涵洞安置石渠蒙批檄勘第舊渠狹小易塞勢宜稍廣再加石駁護衛洞口現因興辦塘工經費

不敷生等合願協力捐資自運樁石安置新渠等情各具稟前來查前據許經等呈請于陳華浜口仍設涵洞安置石渠當批是否允協卽經檄飭太倉州會同委員並寶山毛令勘明詳辦並移咨查照在案今據楊崧等具稟前情是新塘建設石洞之處有損而無益且現據許經等具稟合願捐資運石安置新渠如果爲公起見何致自願捐資其爲私也可知事關合邑保障不可不慎除抄稟並批札飭太倉州會同委員並該縣毛令勘明如有妨礙卽行禁止詳辦外移請查照一體飭勘如有妨礙一體禁止詳辦等因

到司准此查前准
蘇松太道咨據該縣衿耆何元功等呈請于陳華浜口仍設涵洞並安置石渠等情卽經札州會同委員等查勘具詳在案今准前因合再札飭札到該州立卽遵照會同各委員並該縣毛令確切查勘究竟有無妨礙應否禁止抑須修築涵洞務卽妥議通詳察辦事關合邑保障毋稍草率遲悞

道光十五年八月三十日札

修築寶山海塘全案卷三

寶山縣知縣毛正坦敬稟者日前因公晉省面承
指示卑縣江西各段土塘照舊址挑修免其繞越外加樁石等因具見
藩司於熟籌保障之中寓俯順輿情之意下懷實深
欽佩卑職回署後敬將
鈞諭傳知沿塘各紳庶無不同聲歡忭茲蒙令到工後卽前赴上海謁見
巡道回寶於二十八日卑職會同龔令帶同總董沈棵張星槎楊臣謌戴德洽等前赴江西北王廟起按

段覆估沿海一帶衿耆均仰
德意歡欣隨勘卑職等卽將各段土塘一律照舊勘估仍循向例塘外密釘單壩樁木內填石塊其險衝之處一層單壩不足抵禦者再加下層坦坡以資捍衛其顧逕石洞據紳董村老等均以照舊估修密加樁石較爲妥便卑職等會勘石洞照舊修整土塘無須繞越涵洞亦可毋庸另建容俟勘畢造冊會詳惟陳華浜土塘有卑縣衿民支鶴鳴朱華何元功等稟請建設石洞卽據沿塘衿民顧慰祖楊崧顧敘方等以害無底止等情紛紛稟阻卑職查閱邑志內載該

處附近深淘港塘内曾設涵洞通達陳華浜進潮乾
隆初年因潮勢汹湧動
帑堵塞是該處可塞而不可開已有明証卑職又順道
查勘陳華浜土塘爲縣治西北保障最關緊要若建
設石洞潮水常流一遇颶風爲患匪細是以駁飭不
准添設石洞外第恐該衿民等上赴
崇轅具呈理合肅稟伏乞
鑒覈
道光十五年九月初二日稟

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣紳庶捐輸
海塘經費業將陸續收繳錢洋隨時稟報在案茲據
總董沈樑楊臣謨稟稱切塘工興辦在即而捐項已
繳者約計四萬千奉提採辦木石等料一萬三千現
在貯庫者二萬六七千緣大工起辦先築土塘則一
萬餘名挑夫日需給發錢文不可稍缺俾得迅速蕆
工若錢難應手勢必停工待銀誠恐已挑之土潮汐
衝嚙刷掃坍卸轉煩工費查花稻現未一律登場是
以繳數不能踴躍伏思樁石尚可陸續加築應請據
轉

憲臺將現繳者先畱給發挑工俟將土工辦竣然後
解辦木石庶得經理裕如等情卑職伏查花稻現未
一律登場捐項不能踴躍輸繳轉瞬開工每日一萬
餘名挑夫均須給發錢文難以間斷該總董等所請
現繳捐項畱爲挑辦土方之用樁石須土塘挑竣方
能加築次第辦理似屬可行除一面趕緊諭董催繳
以濟要工弗任稍有觀望外理合據情稟請伏祈
鈞鑒
道光十五年九月初二日稟

江蘇布政使司陳爲詳明飭委事照得本年六月內
風潮衝損寶山縣境土石塘工先經本司會道督同
該州縣親詣勘明衝損情形並議定章程詳明在案
所有催辦委員前經由司詳明飭委坐補崇明縣知
縣徐家槐鎮洋縣知縣孔昭顯分赴江東江西總催
外查該處海塘現擇於九月二十一日開工係江東
江西兩處工段綿長應卽委員分段查催督辦以期
周至除詳明
督撫院外合就札委札到立卽遵照馳赴寶山工次
聽候鬮分工段將鬮定段落認眞查催督辦務須工

程堅固迅速蕆事毋稍偷減草率仍將辦過工次隨
時通報查考其派定段員等務于本月二十日以前
到工不得規避遲延

計單開委員

署嘉定縣丞試用縣丞陽耀奎
試用未入流陳士琳
試用縣丞馮樸
試用主簿姚會翼
署南匯縣丞試用府經歷謝楚梁
署崇明縣丞試用主簿崔肅
署白茆司巡檢試用未入流王正模
試用從九品帥宗蓺
試用縣丞陳敬之
太倉州學正朱寶書
鎮洋縣訓導洪炯
署寶山縣縣丞孫焔文
寶山縣主簿胡廷宜
七浦司巡檢田豐年
甘草司巡檢曾浩
寶山縣典史何士烈

道光十五年九月初八日札

太倉州知州李正鼎寶山縣知縣毛正坦候補知縣龔潤森敬稟者竊查寶山縣石塘衝坍各處前經卑職等勘估應行補砌其北頭衝坍處原估改為斜砌形如雁翅茲復督同紳董詳細勘估公議以現在外面既添有挑水壩則石塘可以照舊補修毋庸改砌雁翅形勢遂帶同蘇州石匠確加估計並各處折砌補修共應添用條石每塊照部尺寬一尺二寸厚一尺一寸長自四尺至七尺不等共積單長八十五丈較原估條石節省一百餘丈其石底馬牙梅花樁亦概從節刪除同土塘一併造冊詳報外現擬定於二

十一日同時興工相應預懇

迅飭承辦石料委員趕緊先將此項條石按照寬長尺寸購運務於二十日全數到工以便興修實為公便至此項匠工業經卑職等督同紳董向該匠頭馬丕先講定二千九百工按照蘇州時價每工錢一百八十文包修堅固限四十日完工合將該匠頭攬收

呈送

查覈備案合肅具稟

道光十五年九月十一日具稟

蘇撫部院林為再飭覆覈章程責成各委員詳細查驗以重要工事據蘇藩司詳稱寶山縣塘工擇於九月二十一日開工江東江西兩處工段綿長應即委員分段查催督辦以期周至合將委員銜名開摺具詳前來除如詳批飭委辦外查工程之結實全賴委員之認眞而分派各段委員耳目更為切近果能不辭勞瘁不避怨嫌料必驗明工必親督夫匠即欲作弊豈能不畏稽查乃向來派赴工次之員多不知認眞公事其意以為有人到工逐日領受薪水事後希圖保薦甚有視工程為利藪縱丁役以侵漁似此弊

蠹劣員尤堪痛恨此次工程浩大須為數百年不拔之基且勸捐本極煩難若辦理不足以服衆心則在事大小官員更何面目以對百姓現屆開工之際本部院未能即赴工次親為督視每思工務綦重心極懸懸查前據該司道議詳章程十六條已屬周備但其中尚有數處現辦情形與原議互殊者如土塘毋須繞越一體加樁照舊修整石洞築復挑水石壩之類本應將原定章程酌加修改而工務中細微曲折均關利弊亦應與各委員等明頒條約以便遵行今復就本部院思慮所及酌列數條札飭覆發札到該

司道即將現發各條與原定章程一併詳加參酌逐條覈定立即會同刊發工次遍行曉諭務令遵照辦理如違分別參辦仍將刊發章程緣由報明
督部堂暨本部院查考均毋遲延速速此札
道光十五年九月十三日札蘇藩司蘇松太道

江蘇布政使司陳爲特札飭查事案照寶山塘工需用土方樁木石料確數前經札飭該州縣并各委員等覆勘改估通詳迄今未據稟覆其樁木每根究須釘多少入土面畱幾尺是否仍照前議用一丈七尺之木釘入一丈二尺出土五尺亦未據稟及所有各紳庶捐項現據該縣稟報截至九月初十日止共收洋錢四萬六千六百餘元又錢一百十二千八百餘文等情現在將屆開工樁木碎石及挑土夫工均須給發銀錢陸續趕辦收捐何以遲滯且花稻俱已登場應即趕緊催繳馳報屢奉

兩院札飭立等將土方樁石確數聲敘入
奏萬難再延合行特札飛催札到該州等立即遵照迅將前項塘工需用土方樁石確數并樁木是否仍照前議用一丈七尺之木釘入一丈二尺出土五尺之處限文到日即速逐細查明并將需用銀數由馬遞五百里星馳稟覆立等覈明會詳一面將各紳庶捐項趁此花稻登場趕緊催繳馳報均毋遲延
道光十五年九月十四日札太倉州寶山縣

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣境轄江西江東一帶現在修築新舊塘工其間古墓甚多恐有壓沒之處業經出示曉諭各該圖總查傳後裔遷葬一面諭令益善堂存心堂怡善堂積德堂各董事將並無後裔及雖有子孫而無力遷葬者悉由各該堂董妥爲遷埋在案現據益善堂董事董芳沅等稟稱備買骨罈收埋枯骨又據存心堂董事凌慰祖等稟稱選擇隙地爲義冢收埋無主屍棺各等情到縣該堂董等均屬好義急公洵堪嘉尚海塘開工在卽卑職仍諭令趕緊妥爲承辦務使一律收

埋淨盡弗致稍有遺存以免壓沒而安幽魂除俟該堂董等遷埋完竣另行具報外合將辦理情形肅泐

稟

聞伏祈

鈞鑒

道光十五年九月十五日稟

江蘇布政使司陳爲遵批轉飭事奉

蘇撫部院林批本司稟議辦寶山塘工現在籌定大概情由奉批查寶山海塘工程浩大將爲一勞永逸之計必須籌議盡善庶使工歸實濟動協輿情據稟籌定大概情形本部院逐加披閱所有應用椿木一項查海木粗頭細尾遠不如江木之堅結且經該司委員赴乍浦訪明物少價昂不能多辦自應定購江木價既覈實物又適用該處董事陸昌言憑空煽惑必有暗中貿串之人幸該司胸有成竹立破其謊衆董既不敢具結卽本人亦不能承應則其受人愚弄

可知凡此之類尙宜隨時留意其應用碎石議明每方制錢二千文水陸腳價在內應卽催令西丞等飭匠趕運交工應用不可稍任遲悞硪夫一項先據李牧等稟請赴淮雇募本係不得已之舉今既在蘇可以集雇事較便捷且省葛藤前據該司暨委員具詳均經批允在案仍查照前批遵辦至所稟該處胡巷鎭等處原估繞越段落玆據該紳董等僉謂塘經退後城愈孤懸萬一新塘再坍議抄無地爲患更大該處情形本部院本未親歷其境前覈原估各員內越之議已覺懷疑於心玆查閱該董事等條議允屬利

害切身並非危詞聳聽該原估各員未能細心體察遽議更張實難辭草率之咎經該司會同覈明仍照前議於老塘增添樁石又於裏面加築新塘以爲重門保障並將談家浜挑水石壩二道一併修復以資捍衞所議甚爲允當又據稟此項工程樁石用費不止加倍總須二十萬左右該邑紳董現有上嘉兩邑協捐之請其勢竟不可已等情查上海嘉定二縣與寶山唇齒相依事關保障原可一律勸捐但工貴覈實即使續捐之項儘有從容亦須力加撙節不得因有此議遂爾漫無限制據詳九月二十一日興工係

屬上吉應飭印委各員妥速興辦本部院即將該司議稟各情形會同

督部堂專摺具

奏另再抄摺行知至該董事等條議其中頗有合宜之處亦可酌採辦理仰即會同蘇松太道隨時酌覈仍移該道督州時常來往稽查一面催令將未繳捐項趕緊繳齊以濟工用均毋違延仍候

督部堂批示繳摺存等因又奉

宮保總督部堂陶批本司稟議辦寶山塘工現在籌定大概情由奉批所議均屬妥協仰即分催委員及董事等速將承購石料江木趕緊購運齊全按期興工即照前議於老塘增添樁石貼近塘腳加築新塘以資重門保障其談家浜舊有南北挑水雙樁夾石壩二道既據查明係必不可省之工亦應修復舊制俾資保衞至此項工費較鉅寶山一縣既難全數捐足而塘工修復上嘉二縣同受其益自應協力捐輸以期一氣呵成共襄厥事該司即設法撙節覈明寶邑捐數之外實計不敷若干會商陽道分飭上嘉二邑妥爲勸捐務期踴躍樂輸不可稍有抑勒切切仍候

撫部院批示繳摺存等因各到司奉此查前項塘工開工在即所有上嘉二邑協捐銀數迄今未據詳辦其需用土方樁木石料確數亦未據覆勘詳司均屬玩違奉批前因合就轉飭札到該州立遵即今批札會同松江府速即督同上嘉二縣傳集紳富刻速籌議捐數即日通詳察覈一面將需用土方樁木石料并需用銀兩確數限文到日先行稟覆仍責令原勘印委各員暨經手紳董先儘捐數購料興工不得預冀鄰邑協捐遂爾漫無限制該州仍時常來往稽查并飭該縣將未繳捐項趁此花稻登場趕緊催繳齊

全以濟工用均毋違延文到卽將遵辦緣由先行報

查飛速

道光十五年九月十八日札

加知府銜太倉州知州李正鼎勘估全工候補知縣

龔潤森鎭洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦爲

遵札會同覆估詳請覈辦事竊卑職等前奉

藩司札開準

巡道咨開案據寶山縣生監朱晉卿等以寶邑海塘

小沙背及胡巷鎭迤東談家浜舊塘抄棄另築新塘

棄舊築新工費浩繁且小沙背在城之西北隅塘再

抄進城愈孤懸萬一新塘再坍爲患更大可否循舊

修築等情赴道具呈卽經批飭太倉州會同各委員

確切查勘籌議通詳去後茲又據生監陳秉鈞等耆

民顧慰祖等邱俊章等曹祥遠等各聯名呈請免抄

仍照老塘修築各情詞具呈前來除又經批仰太倉

州速卽會勘查照前批籌議通詳外查本道昨赴寶

邑督估工段之便馳赴另築新塘處所復又查勘所

有議築新塘僅抛碎石坦坡不必加樁一層現據該

耆民節次赴道具呈似應于老塘外一律加樁俾新

塘有所捍衞且得稍順輿情如何籌議之處移請察

覈飛檄太倉州會同各委員等逐細覆勘趕緊籌議

通詳等因到司準此查此項塘工旣據該耆民等呈

請免抄仍照老塘修築自應由司委員前往確勘詳

辦龔潤森現在省城應委該令前往會同該州縣等
覆勘議詳等因又奉
藩司批據董事陸昌言等稟呈並抄呈條議一紙等
情本司細加察覈其中不無可採即如小沙背談家
浜二處繞越之議本司當日親勘該處情形原未以
爲確論嗣據該州與委員龔令等以節省工費暫圖
把穩起見籌議詳辦茲據該董等力言不可棄舊抄
築必須照依舊塘修復堅固以期永遠保護自應俯
順輿情照舊妥築除移會
巡道督同該州縣并各委員等覆勘改估繪圖貼說
迅速通詳外查海塘工費浩繁寶山現捐之數斷不
敷用上海嘉定二縣唇齒相依自當勸捐協貼以濟
要工仰太倉州會同松江府速即督同上海嘉定二
縣傳集紳富刻日籌議捐數通詳察覈俟工竣後一
體造册請奬事關保障要工切勿遲延抄粘附等因
奉此卑職正鼎遵即轉移松江府上海縣并札嘉定
縣遵辦外卑職潤森奉札後遵即束裝馳赴寶山會
同卑職正鼎昭顯正坦督同各紳耆董事等覆加勘
估除原估加高幫寬各工毋庸改估外其繞越處所
如江西之北王廟迤南及石洞牛頭涇顧隆墩陳華

浜小沙背西礮臺談家浜等八處察看塘外情形現
在節逾霜降潮汛日小外灘漸露可以施工自應即
照該紳等所議照舊修復外面一律普釘單排樁石
其最險處再加樁石一層重重擁護所有石塘南北
兩頭與土塘交接處仍照原估加砌玲瓏壩三層外
面均添加挑水壩一道各長一百丈中嵌碎石以殺
潮勢而資保衛至江西之衣周塘及江東之八房宅
唐家宅長浜周家宅各處據該紳耆等又議以必須
繞越方臻堅固似應亦如所請毋庸改估惟該數處
雖經繞越而間有外灘頻年坍塌恐日坍日近潮汐
直逼塘根難期經久亦擬擇要加釘樁石以資擁護
在江西石塘前經卑職等勘估應行補砌其北頭衝
坍處原估改爲斜砌形如雁翅茲據各紳董以此處
既添有挑水壩一道毋須改砌雁翅形勢自應照舊
修砌卑職等帶同蘇省石匠馬丕先確加估計並各
處拆砌補修葺之原估可以節省條石一百餘丈其
石底馬牙梅花樁亦概從節刪尚有江東礮臺前圍
護土圩現經卑職等會查得該處土圩坐落海灘係
圍護礮臺而設向係編夫修築與海塘事同一律自
應一體估計修築外面亦加樁石以禦汛潮總計江

西江東估計土方二十二萬五千二百一十八方八分八釐二毫二絲樁木八萬九千一百六十四根碎石一萬六百三十七方七分七釐石塘添用條石置長八十五丈尚有應用灰漿鐵錠等件統歸總册詳細開造惟各段拋砌碎石係照舊制緊靠塘根壁立嵌砌而石後土塘坡勢遞層收進上面土石不相附連應按三收覈計於石後再以堅土夯填平實俾碎石有所倚靠而資堅實估計石後土九千二百七十三方一分七釐五毫此項土方難以預爲挑築應俟土塘及樁石各工完竣後另行募夫仍照現定方價

飭令夯填如式至石洞處應修涵洞應如何修砌之處現在各紳董尚未議有定見容即飭令趕緊籌議督同估定另行會詳請示覈辦外合將會同覆估江西繞越各處仍照舊修築增加樁石緣由並江西江東土石各塘工段土方樁石另造細册繪圖貼說具文通詳伏乞

鑒覈批示祗遵實爲公便

道光十五年九月二十日詳

加知府銜太倉州知州李正鼎勘估全工候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦爲附詳聲明事竊照此次覆估竣事自應卽將通工需用錢數一併覈計詳明惟查土方樁石雖估有定數其中只有土方業已定價每方二百文二百二十文不等碎石亦奉

議定價每方二千文可以覈計錢數而樁木一項現尚未據辦木委員開價移知石塘條石亦尚未定價其釘樁砌石人工亦未據紳董講定石洞尚須另估至硪夫係按名按日給發工食官紳薪水亦係按日

覈給似難遽爲覈定細數卑職等約略計算總在二十萬左右合無仰懇

鈞恩容緩另行覈造細册具詳實爲德便所有通工需用錢數現在難以覈計緣由理合附詳聲明

道光十五年九月二十日詳

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工委員候
補知縣龔潤森寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者月之
十九日接奉
鈞札以卑寶邑塘工需用土方椿石確數并椿木是
否仍照前議用一丈七尺之木釘入一丈二尺出土
五尺速卽查明並將需用銀數星馳稟覆一面趕催
捐項濟用等因遵查卑寶邑潮損海塘經卑職等帶
同紳董按段覆估除原估幫寬加高各工毋庸改估
外因節交冬令潮汛落小所有江西之北王廟石洞
牛頭涇顧隆墩陳華浜小沙背西礮臺談家浜等八

處均照舊址幫築寬闊外面一律普釘排椿內塡碎
石足資抵禦其餘江西之衣周塘及江東八房宅等
處亦照各紳所議仍擬繞越另築新塘擇險亦加椿
石保護合計江西江東各工共土二十二萬五千零
椿木八萬九千一百六十四根碎石一萬六百三十
七方七分七釐至各工釘砌椿石卑職等前與各紳
董相度形勢石塘兩頭玲瓏墉靠塘一層用長二丈
三尺出土一丈二尺入土一丈一尺次層用長二丈
出土八尺入土一丈二尺至近海一層暨雙椿夾石
挑水墉以及單墉坦坡均用長一丈七尺出土五尺
入土一丈二尺椿工完竣後土石不相連附於石後
三收覈計土九千二百七十三方零將來卽照現定
方價另行雇夫塡築均經造冊會詳其通工需用銀
數因現在尙難覈定細數約估總在二十萬左右亦
經附詳在案至各紳庶捐項截至本月十八日止共
催繳錢五萬七千零現又分委卑寶山縣縣丞主簿
典史分赴各鎭趕催以期踴躍旺繳一律繳清以濟
工用並遵
鈞示於九月二十一日吉期祀土集夫興工另文具
報外合肅稟覆伏祈

恩鑒
道光十五年九月二十七日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊照
寶邑海塘工費浩繁前奉
鈞札以該縣勸捐之數斷不敷用上海嘉定兩縣與
寶山唇齒相依飭令勸捐協濟等因卑職遵即移會
松江府並移上海縣遵照辦理一面札飭嘉定縣趕
緊勸捐屢次札催未據議覆卑職即于本月初三日
由寶邑馳抵嘉邑詢據王署令云業經設局勸諭無
如各紳士皆以本境捐賑均屬各顧身家若協濟鄰
縣工程無關痛癢均非所願是以一時難以議覆等
語卑職訪知嘉邑向來捐輸係由在城紳富首倡再

由各鄉鎮書捐與寶邑以羅店一鎮為首倡者不同
當即親拜各紳士並傳請赴局剴切勸令協捐始猶
藉詞推諉繼經卑職與王署令諭以協捐一節已蒙
具
奏並曉以
國計民生大義如果踴躍捐輸將來必格外詳請
奏獎連日再三開導該紳士始克允從惟以捐數不能
過多請照道光十四年捐賑五萬之數八折書捐並
以上屆捐賑各戶之中間有家計蕭條不能照折捐
輸及零星小戶或數百文或數千文者自顧不暇勢

難責其協濟議請照上屆捐數自十千以上者按照
八折書捐其十千以內概行刪除約計可得三萬數
千卑職細加察訪所議係屬實情當即諭令照辦該
紳士秦溯萱黃鋐胡起鳳比即按數書捐計已捐錢
七千五百二十千文卑職因嘉邑捐項既有眉目且
王署令辦事結實可靠該縣教諭龔慶來典史唐王
樽又係在任多年民情均稱熟悉是以即令王署令
督同該教諭典史分赴城鄉各鎮照數勸捐並令王
署令將勸捐及繳解各數隨時通稟務須趕緊捐繳
以濟要工卑職即于初五日回署合將赴嘉邑勸捐

情形具稟
鈞鑒
道光十五年十月初六日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者初七
日據寶邑毛令稟稱海塘樁木估有八萬九千餘根
現在曾理問採辦鎮江木植日內即可到工必須公
正廉明之員監收監放方足以昭覈實據總董沈棵
稟請委員經理查奉委段員內鎮洋洪訓導人品端
方辦事諳練以之收放木植可期覈實稟請轉稟
憲臺飭令洪訓導經管樁木實有裨益並請委員接
辦該訓導第五段工程等情卑職伏查塘工木植爲
數甚多自應另委一員督同總董經收經放以專責
成理合據情轉稟可否仰懇

藩臺俯照該縣所請改委鎮邑訓導洪炯收放樁木
將該訓導所派工段另行委員督辦抑或將樁木另
委賢員收放之處聽候
鈞示祇遵並懇
頒發花押製造火烙印四個飭令委員帶赴工次於
監收時烙在樁頭兩旁以杜樁夫偷鋸之弊各段需
用數目即隨時按碼登簿鋸劈成樁按段發交庶收
放得有專司不致錯悞實爲公便
道光十五年十月初八日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑
職於九月二十日馳至寶山縣工次二十一日隨同
道憲祀土興工督同各委員總段各董試驗硪夫不
能得力經各董等稟請雇用江北硪夫當屬龔令毛
令稟省請
示荷蒙
俯允準其改雇卑職在工查看各段有內塘有水礙
於取土及潮水漫過舊塘脚有礙鋪底者督同各段
員董事築埝戽水以便將來人夫齊集興工而現在
潮勢仍復不小前於二十八日起至本月初三大汛

潮漫老塘脚二三四尺不等雖將子埝隨時加高不
致潮水灌入內塘但此次江西原估繞越各段均已
改爲照舊修築臨時須將子埝打平行硪方可上土
而每日兩潮淹漫尤恐旋築旋潰即設法將底鋪齊
潮至不能行硪底脚難免虛鬆前經段董亦將臨水
險要之工鋪底爲難於龔令毛令處具稟請示初三
日
巡道臨工查勘復據小沙背段董面稟前情蒙
巡道傳集呈請照舊修復之生監朱晉昇等詢以潮
水時漫鋪底爲難並工竣後能否保固該生等稟稱

須先釘樁石再鋪塘脚並多加數層樁石卽不致有
衝決等語伏查寶山海塘爲合邑田盧民命保障固
因經費支絀須求節省然亦不敢專務撙節稍存遷
就總期工程鞏固爲數百年不拔之基卑職前同龔
令等原估之時按段必先察看老塘形勢之凸凹地
勢之高低離海之遠近外灘之有無然後熟商討論
意見相同方令插標丈量卽如此次風潮衝穿各段
均因逼近海濱外無護灘殘缺各段外雖有灘低而
不寬其灘高而寬者塘身均無衝損此卽不能不繞
越之明証也查海水每日朝潮夕汐長時平漫而上

二三時卽退非比黃河洒勢湍激日夜刷擊恐致引
水入袖且沿海地勢內高外低新塘坐落既高形復
凹進離海亦遠外灘既高且寬又有碎石坦坡擁護
塘脚潮到高灘水已不深雖有風浪其勢較緩緩則
沙停可冀外灘日淤日高日久益資鞏固不猶愈于
水濱迎潮頂衝之塘乎前奉
鈞札以據董事等力言不可棄舊抄築必須照依舊
塘修復堅固以期永遠保護自應俯順輿情照舊妥
築
飭卽會同各委員等覆勘改估等因嗣于八月二十

四日龔令到州再三熟商以照依舊塘脚修築恐潮
漫難以鋪底擬將新塘外脚抵住舊塘裏脚卽于舊
塘脚釘砌樁石較爲穩妥彼時卑職因李文勝一案
毫無端倪不克分身前往龔令至寶會同毛令傳同
具呈各生監眼同覆估龔令飭照與卑職所商情形
丈量而該生監等固執已見堅欲照依舊址不準絲
毫挪進龔令等不得已而照舊改估令卑職連日在
工細心察看如談家浜至西礮臺小沙背等處工段
舊塘脚值此冬令水涸之際潮來尚漫淹二三四尺
不等段董則以鋪底爲難原呈生監又以先釘砌樁

石卽無礙於鋪底並多加數層樁石卽不致再有衝
決等語查潮漫之處約有五六百丈先釘一排樁木
需樁一萬餘根無論樁木尚未到工卽工次現有樁
木趕緊釘砌亦需二十餘日現在節逾小雪及至釘
齊樁石已寒沍土凍何能築塘若俟春融再築旣恐
桃汛水發辦理尤難而在工砍硪人夫坐守飯食又
須多費至于多加數層樁石查談家浜小沙背及險
要各段均已估用樁石兩層已需樁木八萬九千有
零現在經費約計尚短十萬有奇荷蒙
憲恩俯念工關緊要飭令上嘉兩邑協捐而該二邑

士民以事非切己連年捐賑已屬筋疲力盡能否如數捐足尚難預必而寶邑士民並不計及工費總以多加數層樁石爲詞查樁石高僅五尺當伏秋汛潮長時小汛已有五六尺大汛且有八九尺如遇風潮則陡高丈餘區區樁石亦不過可護塘腳五尺于上半截之七尺塘身毫無捍護即以緊接小沙背之石塘印証其外灘較之小沙背西礮臺談家浜陳華浜顧隆墩等處高而且寬以面寬五尺高十五層之魚鱗石塘尚被風浪將石塘後身土戧衝塌大半並將石塘掣倒豈外無護灘逼近海濱之土塘即可抵擋

浩瀚汪洋之巨浪此就卑職連日在工察看情形竊以事大工鉅並蒙
撫院諄諄嚴飭此次海塘須爲數百年不拔之基是以未敢緘默現在硪夫未到尚未興工可否仰求
親臨履勘
指示機宜得資秉承遵照辦理伏祈
批示祇遵謹肅具稟
道光十五年十月初九日稟

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣修築海塘前奉
鈞示於九月二十一日吉期開工卑職伏查修築土塘全在夯硪堅實以資抵禦適値播種二麥之際卑職諭令各夫暫回趕緊種麥一面會同委員龔令晉省面稟
撫院暨 藩司允準換雇淮夫隨即遣丁攜帶底腳洋錢二千元前往淮北雇募硪夫一百架卑職回縣後催傳各夫于十月十二日陸續到工先將底土鋪墊平整所雇硪夫一百架每架十八計夫一千名由

清江分作三起於初八初九初十日挨起動身今第一起硪夫三百八名於十月十六日到縣卑職會同總催徐家槐逐一點驗自北王廟第一工起挨段安置與挑行硪尚有初九初十日動身各夫日內即可到齊合將第一起硪夫到寶緣由先行肅泐稟報
道光十五年十月十八日稟

宮保總督部堂陶爲札查事照得寶山縣捐修江西
江東各段土石塘工業經本部堂會同
撫部院先後
奏明並據該司呈送刊發章程分別飭發遵辦在案茲
查該工據該州縣等呈報分爲五十段委員十六員
闔分段落集夫於九月二十一日興工至補築石塘
現亦雇集蘇省石匠同日興工等情查此次修築海
塘工鉅費繁必得督辦認眞惟各段是否均已安夫
齊全現在做有幾分工次未據具報其各捐項截至
現今已繳若干續捐若干亦未分晰摺報合行札查

札到該司立卽轉飭查明稟覆一面飭令該州縣遵
照會同各員嚴督夫匠照估上緊儹辦妥協查催務
期夯硪堅實以資捍禦倘有草率滋弊卽行押令翻
築據實稟辦仍將做過工次按五日一次摺報至派
定段落委員及董事花名並卽開摺呈報查覈毋遲
道光十五年十月二十日札

太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑職前因寶
邑江西各段塘工潮漫舊塘腳有礙鋪底稟蒙
撫院批開定於十五日自蘇起程臨工親勘相度各
段形勢酌商辦理等因卑職卽經移行各委員及寶
邑遵照嗣接龔令暨毛令函稱
撫院改于二十一日起馬而編夫硪夫陸續到齊若
稍緩興工編夫不能久候必須仍令暫回誠恐再傳
之時遽難觀望有誤大工可否將石洞小沙背談家
浜留待
撫院親臨指示其餘如何辦理希卽示知等語卑職

因聞
撫院先勘劉河石壩由劉河起早赴寶自應隨同詣
勘石壩面稟修理一切情形是以未經先往面奉
撫院批親勘係指卑職請示之江西各段而言除石
洞小沙背西礅臺談家浜之外其顧隆墩陳華浜等
處亦係挺入海濱險要工段自應一併聽候
撫院按臨勘定再行開工當卽函覆龔毛二令如恐
編夫暫回再傳難免觀望所有顧隆墩陳華浜等處
應否稍爲收進取直卽行會商察看形勢辦理其石
塘後戧並各段估幫之工均可先辦卑職卽於二十

一日先赴寶山除將石洞小沙背談家浜等處聽候
撫院親臨指示辦理如顧隆墩陳華浜等段尙未動
工亦畱出候示外其餘毋須更改之江西江東土石
各段趁此天氣晴和卽飭令各夫先行興工是否如
斯伏乞
鑒覈示遵
道光十五年十月二十日稟

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊照卑縣修築海塘
換雇淮北硪夫一千名由清江分作三起動身於十
月十六十七日先到二起硪夫八百五十八名卑職
會同委員逐一點驗安置工次均經稟報在案茲十
八日續到第三起硪夫九十二名共計硪夫九百五
十名備帶石硪八十架卑職隨卽添備石硪着令湊
足行硪外合將硪夫均已到寶緣由肅稟
鈞鑒
道光十五年十月二十七日稟

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊卑縣修築海塘於
十月十二日集夫興工其最爲危險頂衝之石洞小
沙背礮臺談家浜等處各段土塘仰蒙
撫院臨莅查勘指示機宜寮屬紳耆同深欽佩並蒙
撫院面諭編夫人多硪夫跟土不及飭令卽於本地
添募等因卑職恭送
撫院後隨同本州暨委員龔令遵照
鈞諭將小沙背談家浜二處以新塘外腳抵老塘內
腳並石洞土塘讓進圈築及礮臺後圈築新塘一道
兩頭均與老塘接連按段逐細覆估一面催傳編夫

於本月初八日齊集與挑查卑縣江東江西土塘工
次先經安置江北硪夫九十八架又江北硪夫頭自
添二架共成一百架惟工段綿長編夫人衆誠如
鈞諭硪夫跟接不上茲卑職遵照添募會同徐令於
江東就近雇得硪夫二十二架添置江東各工應用
一面與總董沈樑熟籌在於江西募得三十三架卽
分置江西各工添用並將江東江西每分劃出一段
與本地硪夫夯築以分界限俾免本地硪夫與江北
硪夫交接滋事其邊硪仍著淮夫硪築以資堅結統
計添雇本地硪夫五十五架江西各段土塘原派段
員十一員每段員添硪三架江東各段土塘原派段
員五員每員添硪四架惟江東尾段係卑縣孫縣丞
督辦工段綿長前於六架之外本已添硪二架茲於
四架之外又添二架共添六架又卑縣胡主簿督辦
江西談家浜南工頭至胡巷口工段前已安硪八架
現亦加添三架均足敷用共計江西添硪三十三架
江東添硪二十二架本地硪夫照江北硪夫按方給
價均各樂從卑職並覓得乾隆初年胡前令修築海
塘舊硪數十架大者百餘斤次者八九十斤甚爲合
用卽將此硪調換剔出小硪二十架均于初七初八

等日安置各工夯硪趁此天氣晴和通力合作以期
及早報竣伏祈
崇鑒
道光十五年十一月十七日稟

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工候補知
縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦
爲遵奉改估造册詳明立案事竊照卑寶邑修築海
塘前經卑職等按段勘估并先於各險工挑築子埝
以擋水勢裏塘積水之區築壩車戽一面傳集編夫
於十月十二日赴工興挑其石洞小沙背礟臺談家
浜等處各段應修土塘仰蒙
前撫院親臨履勘指示機宜卑職等當卽遵照
鈞諭將小沙背談家浜二處以新塘外脚抵老塘內
脚並石洞南北兩頭土塘讓進圈築形如八字於通

潮港口另建涵洞以資灌溉毗疇礟臺後圈築新塘
一道兩頭均與老塘接連重門保障足資捍禦逐細
覆估較之原估加增土六千九十一方八分八釐卽
於原撥各夫名下按段計土均勻分派催集各編夫
於十一月初八日興挑惟涵洞旣擬于港口修建而
該處一日兩潮港底又多稀淤難以估計石方現經
卑職等督同總段各董卽於緊靠港口挑築攔潮大
壩一道俾潮汐不通稀淤挑盡容再另行相度量估
造册繪圖會詳覈辦所有現在遵奉
鈞示會同改估各險要土塘緣由理合先行造册具
詳伏祈
鑒覈批示立案
道光十五年十一月二十九日具詳

蘇松太道陽金城敬稟者竊照寶山塘工據委員龔令稟稱顧涇口石洞前奉署督院指示機宜移於納潮港口該處潮汐日夕衝突必須將壩築好始能興工昨將內壩築就現將外壩釘樁塡土硪夯結實後察看港底深淤若干挑除盡淨再行估計土方惟擬將涵洞南北兩頭緊靠現築土塘進深二丈內外左右均斜砌雁翅外斜寬三丈內斜寬一丈葢海潮來時勢銳故外面雁翅必須稍寬潮退力已微弱雁翅無妨略窄以歸節省俟估定再行造册繪圖會詳石塘北頭裏面及礮臺外面

土堰接連石塘南堰之處細勘兩處潮痕均在現估土工之內自應將三層玲瓏壩先行做好抵遏潮勢以便施工且兩頭挑水壩係於水中釘樁亦須趁此冬令趕緊簽釘等情據此職道卽於二十四日親詣勘得顧涇口應築玲瓏壩已將第一壩做好釘樁約五百餘根其第二三壩正在趕緊硪夯塡築簽釘與龔令所稟相符查驗江東八方宅綿長八百餘丈葢屬沙泥附近一帶並無好土雖經委員等督令硪夫認眞套打總不飽錐再朱家宅王家莊唐家宅陳家莊張家宅戴家莊周家宅等處土色較好乃緣逼近海濱時値嚴冬天寒地凍土已凝結每日必時交巳刻日曬土融方能挑土興硪而土塊不能十分鋤碎一經灑水旋復凝結徒勞套打之功難免鬆浮之病又遍查江西自北王廟起至朱家橋胡巷並南岸止職道每段逐加錐驗皆因地凍鋤土不碎硪夯不實以致飽錐者少而不飽錐者居多現在江東江西及南岸等工約計不過三分五釐職羸嚴飭各委員趕緊夯築總期工歸結實毋稍偷減至上海貼濟之數詢據黃令面稟現又續捐萬金連前次稟報共捐銀三萬有奇又據寶山縣毛令稟請捐項不敷動用檄

飭上嘉兩縣催繳捐貲解寶以濟工需等情當經檄飭該府州飛催各縣速卽繳解在案並諄諭上嘉兩縣再行廣勸增捐外合將職道查驗工程並現在催捐各緣由先肅馳稟

道光十五年十二月初三日稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎稟敬稟者竊卑
職轉稟嘉邑協捐寶邑塘工洋價請示一案奉
藩司批開查收繳捐項經前司會道議定章程應仿
照上年蘇州捐賑局例凡捐項概令繳存縣庫卽由
縣發給印照定以捐錢一千概繳洋錢一元今嘉定
縣協濟工費自應查照寶山紳庶呈繳捐項章程辦
理仰將發來章程一本速卽轉給該縣遵照辦理一
面將輸捐錢文趕緊催繳齊全解赴寶山應用仍將
收繳數目及解工日期隨時通稟查覈等因奉經轉
飭遵照而各捐戶以書捐均係錢數呈繳洋錢須照

時價覈計遷延不繳又經卑職前往督催據局董葛
其仁等稟稱協捐寶邑海塘工費奉飭捐錢一千繳
洋一元旣可省費便運且無短串攙雜之弊極應遵
照收繳緣今嘉邑洋價每洋一元兌換制錢一千十
文市間買賣交易至有一千二三四五十文不等譬
如捐錢一百千現繳洋一百元覈計洋價多至數千
各捐戶因此遷延雖經董等開導旣經輸誠捐繳何
必惜此洋價贏餘而各捐戶總以書捐均係錢數呈
繳洋錢須照時價覈錢方爲公允若令照章以洋抵
千勢必遷延觀望致悞工需且恐各捐戶紛紛以錢

呈繳駁回往返亦有窒礙仍請照嘉邑黃元吉典內
洋價呈繳等情並據嘉邑王署令據情轉稟前來卑
職伏查嘉邑捐項本屬協濟之款各捐戶旣以書捐
係屬錢數嘉邑時價每洋一元換錢在一千以外以
致藉詞觀望呈繳不前現在寶邑工次需用緊迫之
際若必責令照章以洋抵千誠恐仍前延宕若聽其
以錢呈繳搬運旣多費用且恐有短串攙雜等弊可
否仰懇
恩施量爲變通準照該縣黃元吉典內所定洋價按
數完繳以順輿情伏祈

鑒覈批示飭遵
道光十五年十二月二十日稟

太倉直隸州知州李正鼎寶山縣知縣毛正坦坐補
崇明縣知縣徐家槐候補知縣龔潤森敬稟者竊卑
職等接奉藩司轉奉
署督院札開江東八房宅盡屬沙土何以該州縣絕
無一字稟聞豈非意存遷就卽使該處並無好土亦
須另行設法或將他處淤土用船載運將該塘外坡
頂面包淤數尺結實打硪庶比全用沙土之塘差可
經久斷無聽其終不飽錐之理此外江東江西並南
岸各工段如果土氣凍凝每日必交巳刻方能動工
一經灑水仍復凝結卽莫若暫停工作惟察看旬餘

以來天氣均甚晴和而委員藉口天寒以掩其硪築
不堅之咎亦難保無此設心飭令卑職等嚴飭各段
委員認眞夯築務須保錐堅實不得任其藉詞偷減
如東土實難工做卽不妨據實稟請停緩總不可遷
就貽悞等因伏查江東八房宅本係漲沙之地只輸
蘆課並不完納錢糧俗名課地是以沙土居多雖經
督硪套打難以處處飽錐前經卑職潤森家槐正坦
等會督段員董事找尋淤土見工南朱家宅迤西地
勢較高當令挑夫將上面沙土刨去二三尺下面雖
非淨淤而性尙凝結但相距工次遠自六百丈至一
百餘丈不等據段董面稱若於此處取土並無河道
可通方價必須增至數千文一方而現在未修之土
尙有二萬餘方所費浩大且朱家宅亦無如許多土
可取又未便聽其終不飽錐正在焦思無計間適奉
署督院札飭包淤一法簡省堅固卑職等愚昧實未
會想計及此卑職正鼎昨來查勘工次會同酌議得
該處原估工長七百七十二丈應於外坡頂面包淤
一尺估計淤土四千一百一十一方六分督同紳董
以相距道路遠近酌給方價自二千四百至三百餘
文不等統計應增方價錢約在五千千以外擬俟該

塘工竣隨卽包築以免土夫又將沙土混雜仍嚴飭
該段委員照前用心堅築不得恃有包淤一法遂爾
草率辦理倘敢玩悞卽當據實詳參但江東地方往
往於上面刨去浮沙一二尺下面雖非全淤而色黃
性硬可資堅實再空至三四尺又係靑黑土色性質
鬆浮誠恐朱家宅之土空下三四尺深時亦復如是
又不敷包淤之用若於江西採取現築八房宅之土
塘係在東北海邊潮汐小時水灘淺露不能行走及
至大汛時輕船尙可隨潮攏岸重載斷難行到且碎
土多載非與成件攜少者可比卽設法挑擡亦屬爲

雖茲復勘得江東馬橋地方土性亦好儻朱家宅土不敷用自應須於馬橋挑取惟道路相距叉遠二三里現在酌定之價編夫必致爭執只好臨時察看再為酌增是否有當伏乞

鈞示至各段員前於十一月十七日至本月初二日連日氷凍均係守俟午未二時凍開土融方令硪夫潑水行硪自初三至今天氣暄和自早至晚均可施工職等日赴工次查看逐坯錐試該員等尚不敢藉詞掩飾茲奉

嚴札諭飭職等遵卽轉飭各段委員愈加認眞夯築

務必飽錐堅實如再遇天氣寒凍實難做工卽當據實稟請停緩不敢稍有遷就致滋貽悞以仰副

保障民生至意所有遵將江東八房宅塘工包淤並飭各段委員認眞夯築緣由謹合詞具稟

道光十五年十二月二十日稟

加府銜太倉州知州李正鼎估全委員候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦敬稟者竊照顧涇口石洞為農田灌溉而設面係臨海修砌歷年已久石多坍卸本年六月陡遇異常風潮以致石洞兩旁土塘均被衝塌卑職等前於勘估時察看情形礙難於原處修復當

署督院臨工指示機宜飭令將兩旁土塘畧為繞越形如八字石洞移建於通潮港口職等遵卽將土塘確加估計同小沙背談家浜等處造册通詳在案現在趕緊如式修築其石洞工程必須於港口外堵築

攔潮大壩一道港底淤泥挑除方能確切勘估茲於本月十四日一律完竣職等帶領熟曉堪輿之寶山縣主簿胡廷宜並督同總董沈樑等在於港口細察形勢定以未山丑向洞身進深二丈底寬一丈七尺四寸面寬二丈兩墻各進深二丈底寬六尺三寸每砌一層收進半寸面寬五尺六寸八分高自河底至老岸一丈四尺又加一尺除鋪底石兩層一尺六寸外應高一丈三尺四寸均以厚一尺寬一尺麻條石釘一層橫一層實砌俾資堅固再加砌至土塘頂平一丈一尺每層一釘一橫互相嵌砌面底均寬二尺

緣兩墻上面係爲土塘附麗原不常通潮汐自可略
歸節省統計兩層共高二丈四尺四寸其前面雁翅
兩旁各斜長四丈後面雁翅各斜長一丈砌法亦與
兩墻相同惟兩墻下層砌至一丈三尺四寸處應用
過橋長石三條下用撑柱石八條參差嵌竪以防匪
舟潛入上層砌至塘頂平處亦用過橋長石三條上
鋪厚木板以便行人來往至底脚自外雁翅金門至
內雁翅金門應滿鋪底石兩層共高一尺六寸石下
均密釘梅花樁前後金門口及兩墻雁翅內外須釘
馬牙單樁又於兩口門外再加馬牙樁各一道出土

一尺六寸與底石平以爲關鎖惟察看該處土性不
堅職等現擇於十六日申時祭土開工之時飭令石
匠將梅花樁試釘三根用長一丈五尺圍圓尺五之
木釘與土平當於樁頭以手極力搖撼微覺活動職
等頗不放心當詢據石匠頭馬丕先據稱只須於梅
花樁上先將長四丈圍圓尺八或二尺之木緊密橫
鋪四層然後鋪砌底石凡修砌橋梁底脚遇有軟土
總須按照此法無不堅固等語職等復與總董沈樑
再三商議自應即照該匠所說辦理所有應需木石
等件細數卑職等督同總董撙節估計開具清摺繪

圖貼說稟請
覈定其油灰糯米鐵錠一切雜款現在飭令該總董
等細心籌辦定後容再據實稟
聞惟查該處石洞係內面數萬農田灌溉所資轉瞬
來年三四月即須約潮進港實係刻不可緩之工應
趕緊先將底樁簽釘而現在工次並無此項木料若
待購辦運工必致遲悞查有前次鎮江運到樁木五
千餘根已經木廠委員鋸作九千餘根除現釘礮臺
及石塘北頭三層玲瓏壩外尚存挑水壩兩道樁木
四千根職等與總董籌議挑水壩尚可略緩簽釘應

請暫移爲石洞底樁之用俟金陵木料到工再行趕
釘挑水壩其需用條石必須於蘇州購辦合無仰懇
迅賜飭令辦石委員先將鋪底之石四百七十塊剋
日辦齊飛速運送務限於正月二十以前到工其單
長條石亦並須先運四五百丈其餘接續趕運以濟
要工再梅花樁上橫鋪之木現在木廠挑存尺八圍
圓者只有數十根即金陵木料到工恐難挑選足數
亦且稽延時日未便停工以待應請併飭辦木委員
就近於蘇州採辦四百根即日運工實爲公便再卑
職等已擇於本月十六日申時祭土開工合併聲明

所有勘估石洞應須趕緊修建緣由合肅飛稟伏乞
鈞鑒
道光十五年十二月二十日稟

太倉州知州李正鼎謹稟竊照寶邑塘工卑職來往
督催自開工以來各段人夫均屬踴躍安靜惟自十
一月十三日陰雨後天寒地凍土多凝結雖經夯打
亦不堅實若令其暫停工作在工鍬硪人夫一千數
百名未免虛糜飯食是以每日於巳午之間冰凍稍
解即令行硪截至本月十六日止統計約有六分有
餘工程幸天氣晴和正可趕辦而十七八等日雨雪
連綿及二十八至新正初二日編夫恐難齊集不能
不暫行停工江東之八房宅計有六百餘丈土性沙
鬆錐試不穩經卑職與龔令等遵照
督憲札飭另覓淤土包護茲會勘得相隔四五里以
外方有淤土方價昂貴需費甚鉅除另行會同印委
各員議稟外其餘江東西各段飽錐者固多亦間有
不能飽錐之處或因凍時未敢用水或因潑水不能
均勻業經卑職與龔令等隨時責懲硪夫並嚴飭段
員押令硪夫翻築務期飽錐不敢任其草率偷減石
塘兩頭三層玲瓏壩椿業已釘齊碎石一到即可填
砌其顧逕口石洞為農田灌溉之需向來三四月間
即行啟放現在已將底土清出於十六日祀土開工
即將初次運到之木先釘梅花椿惟條石必須趕運

方可尅期趕砌庶不致有悞來春啟放現亦另行造
册會稟至各工估釘樁石之處外有嫩灘離工甚遠
運送樁石工費不貲查寶邑舊有隨塘河一道向運
樁石淤塞多年應卽挑空深通以便就近運送其挑
河之費較之由海邊搬運到工之夫價有減無增且
亦與農田有益實係一舉兩得現在會同商辦寶邑
捐項現已繳錢十萬五百七十餘千嘉邑捐項截至
十六日止已捐錢三萬八千一百餘千卑職前經稟
奉
撫院批飭每錢一千繳洋一元而嘉邑紳庶各捐戶

以此項既係協捐且市價每洋一元易錢一千二三
四五十文不等因此延宕不繳卑職昨又親往督催
據局董葛其仁等稟稱各捐戶請照市價完繳洋錢
否則以錢繳縣卑職以繳錢難免短串運費亦多刻
下寶邑待濟甚殷似應俯順輿情準照市價完繳洋
價以濟工用現已專案伏乞
查覈批示遵行伏惟
鈞鑒
道光十五年十二月二十一日具稟

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工候補
知縣龔潤森寶山縣知縣毛正坦謹稟竊照上海縣
具稟協捐寶山縣海塘工費請以四萬兩撥濟寶山
四萬兩以外多勸之款留爲上海挑河一案先奉撫
憲批開寶山塘工現在需費較多若將該縣協捐多
勸之款留作該處挑河之用是否不致室礙蘇州布
政司卽速覈明議詳等因轉行到州卑職等正在會
議間又奉
督院批開寶山海塘工費浩繁勸捐協濟本係
奏辦今若定以四萬兩歸協濟之用此外均留爲勘估

蒲匯塘等處所需設竇工尚有不敷仍不能不資其
挹注飭合上嘉寶三縣而計與原奏之二十萬兩總
數相符勿僅劃定四萬兩仰蘇州布政司覈議飭遵
等因奉此卑職等遵卽會查寶邑海塘工費原奏二
十萬兩之數係指原估工料而言今小沙背談家浜
石洞磡臺等處遵照
鈞諭讓進圈築現已逐細覆勘較之原估加增土六
千九十一方八分八釐卑職等已造册會詳又顧逕
口石洞移建於通潮港口卑職等現示估計會同通
稟又江東八房宅沙土鬆浮仰蒙

署督院札飭包淤當于朱家宅及馬橋地方勘明可
以取土惟相距工次較遠方價必須加增亦經卑職
等會同稟請
鈞示又各工估釘樁石之處外有嫩灘離工甚遠運
送樁石工費不貲因寶邑舊有隨塘河一道向運樁
石今淤塞多年似應挑空深通以便就近運送且於
農田有益實係一舉兩得又
海神廟
天后宮
風神廟西礮臺等處均須分別修改添建卑職等現在

會同次第商辦請示遵行雖種種經費一時不能聚
計實需若干而約畧計之非二十五萬兩上下恐難
蕆事除官捐及嘉寶兩縣勸捐外約計不敷銀四萬
有奇上海協捐之銀亦係
奏辦誠如
院批未便劃定四萬兩之數應請
院臺俯念工鉅費繁札飭上海縣再爲妥勸務期捐
數擴充多多益善並飭令速即催繳移解寶邑以濟
工需實爲公便理合會議具稟
道光十五年十二月二十二日稟

蘇松太道陽爲移會事案準
貴司咨奉
督院札本道稟親赴寶山查驗塘工江東之八房宅
盡屬沙土套打總不能飽錐其餘各處天寒地凍礮
土難免鬆浮等情飭即會道督同該州縣認眞夯築
並準
撫院札飭移道常川駐工等因奉此本道遵即於二
十五日馳赴海塘當向毛令及在工之孔令徐令詢
悉塘工自二十三日夜西北風起天氣嚴寒勝似冬
令二十四五兩日俱不能工作本道隨於二十六日

查勘江東八房宅至周家宅一帶逐段錐試有不飽
錐者立喚段差夫頭嚴加責打飭令翻築總期飽錐
而後止二十七日又查勘江西北王廟以南一帶錐
驗責飭如前惟交春尙淺土塊凝結雖勉強行礮而
礮一擲地皆似瓦石聲其新上土塊亦礙難鋤碎工
程十分艱窘此係目睹情形並非任聽委員藉詞支
飾查東西各段能飽錐者石洞爲第一好工陳華浜
顧隆墩次之小沙背又次之其餘亦皆不辭勞瘁竭
力趕辦淮夫自分段約束後尙無滋事每架以土塊
六十方打成六六三十六方較之本地礮夫功實倍

之至銀錢出入賴有總董沈職員朝夕在工局內眼
同段董五十八秉公支給不致絲毫走漏官吏雖欲
染指而不能惟因天寒日短每於交巳午後始能工
作且添雇本地硪夫不如淮夫遠甚工程屢經翻築
不免躭延時日工錢多費本道等均難辭咎茲據毛
令等仍照前稟擬于二十八日停工俟新正三日再
行開工本道仍遵
院諭一俟新正開工後應卽馳赴寶邑常川駐在工
次以便督同該牧令約束段委工夫務使一律飽錐
除稟

兩院臺外合就移會請煩查照施行
道光十五年十二月二十九日咨

署江蘇布政使司裕爲遵批移行事奉
署督部堂林批太倉州候補縣龔令鎭洋縣孔令寶
山縣毛令具稟會勘顧逕口石洞估計移建並請檄
飭承辦木石委員趕運木石等情由奉批據稟顧逕
口石洞挑淤完竣現在定向鋪底察看該處土性不
堅試釘梅花樁微覺活動據匠頭稱云須于樁上橫
鋪大木四層然後鋪砌底石自能堅固等情查軟土
釘樁本署部堂亦曾見過卻有一種辦法如先釘梅
花樁一次驗有搖動再於樁隙用木橛敲深數尺之
洞灌以極稠極熱之糯米灰漿其洞愈多愈妙既灌

灰漿則軟者亦實俟灌過兩三日後又用木橛於樁
隙無灰之處釘入其木橛之長短可不甚拘祇要上
面釘平四路擠緊愈擠愈實便自可靠現在工次錐
下木橛諒亦不少似可照辦若如石匠頭所云以長
大之木於樁上橫鋪四層向來卻未經見但以理揣
之橫排圓木空隙必多而鋪至四層則前長後短此
凸彼凹似難鎔成一片且此項長大樁木其價更昂
比之灌灰費加數倍而於軟土似仍不能堅實況土
性既軟而不治其軟之病壓以長大木料豈不使軟
者愈軟乎本署部堂所見如是姑與在事者商之如

匠人以爲辦有成法必須如其所言則亦不執已見致類教玉人雕琢也至金陵木料現在陸續過蘇昨已有人過見想卽日可以到工如須長料其中似亦有之不必在蘇另購致滋多費仰蘇州布政司卽速轉飭該州縣及龔令等遵照率董相度情形妥爲商酌督匠照式認眞辦理一面飛飭辦石委員務將條塊各石刻日照數辦齊依限於正月中旬運送到工俾資應用不得稍任延誤仍飭將遵辦緣由先行馳

覆察覈並候

護撫院批示等因又奉

護撫部院陳批據稟擇吉築砌石洞及應估木石各數緣由已悉蘇州布政司移行該管道州督同工員實力妥辦一面飭催辦木委員將續運樁木趕緊儹運交工並飭督糧西丞將應用洞石照依丈尺一律趕採迅速押船運送工次均毋任延仍候

督部堂批示此致圖摺存各等因到司除將顧逕口應用木石札飭署鎮糧捕通判曾倅署蘇督糧同知西丞辦運外奉批前因合就轉飭札到該州立卽遵

照

署督院指飭轉飭合該令仍督同該董相度情形妥爲商酌督匠照式認眞辦理併將遵辦緣由先行馳

覆毋稍草率延誤切速

道光十五年十二月三十日札太倉州

署江蘇布政使司裕爲轉飭事奉
護撫部院陳批太倉州會同候補縣龔令寶山縣毛
令稟上邑協捐寶邑海塘工費請飭多捐協濟等情
由奉批據稟寶山海塘小沙背談家浜覆勘加增及
移建石洞等工緣由已悉但此項工程業經
奏定約需銀二十萬左右斷難驟增至二十五萬之多
蘇州布政司即飭知照撙節估用毋得妄圖支銷
並飭上嘉兩縣妥爲勸捐馳解寶山塘工應用務期
捐數擴充以資寬備仍候
署督部堂批示此致等因到司奉此並據該州等會

稟前來合就札飭札到該州即便知照督同印委各
員覈實撙節估用毋得妄圖支銷並飭嘉定縣妥爲
勸捐馳解寶山塘工應用務期捐數擴充以資寬備
仍將捐收數目馳稟查覈
道光十五年十二月三十日札

署江蘇布政使司裕爲遵批移行事奉
署總督部堂林批太倉州督同委員龔令寶山毛令
會稟上邑協捐寶邑海塘工費請飭多捐協濟情由
奉批查寶山塘工需用銀二十萬兩係已經
奏定之額即使工有添辦亦不可不加意撙節若如所
稟增估至數萬兩之多不特捐助維艱且將來如何
覆
奏所有運淤工價前據該州等稟增錢約在五千千以
外本署部堂即以爲數太多恐工用難免短絀批令
覈議于通工將次完時再行稟請包築其小沙背等

處讓進圈築增估土方亦不能過多至上海協捐之
項前據黃令具稟請將捐款以四萬兩協濟塘工此
外均留爲估挑蒲匯塘等處所需本署部堂當以寶
工設有不敷仍不能不資其挹注批令再爲妥勸使
協濟寶工之項合上嘉寶三縣而計與原奏之二十
萬兩總數相符勿僅劃定四萬兩等因在案但捐款
固欲多多益善而工用豈能處處議加該州等所稟
殊屬不合仰蘇州布政司轉行申飭一面督令該州
等務須撙節妥辦不得遽圖增估致滋糜費切切仍
候

護撫院批示繳等因到司奉此查此案前奉
撫院批司即經轉飭督同印委各員覈實撙節估用毋得妄圖支銷並飭嘉定縣妥爲勸捐在案奉批前因合亟申飭札到該州立遵先今來札督同印委各員務須覈實撙節妥辦不得遽圖增估致滋靡費並飭嘉定縣妥爲勸捐馳解寶山塘工應用總期捐數擴充以資寬備仍將捐收數目馳稟查覈

道光十六年正月初五日札

署江蘇布政司裕爲轉飭事奉
署總督部堂林批寶山縣稟淮硪打土情形由奉批前據該縣稟雇淮夫開明每日可打六十方今打不足數則以實土折算爲詞而折算又有不足復以晝短天寒爲解從前估定之硪工銀數日後應不許其請增刻下春晝漸長天氣亦已晴暖惟當飭令嚴督人夫趕緊多打以現在之速補前此之遲但硪花必須驗有三徧不得因催令趕快希圖偷減是爲尤要至小沙背段員陽耀奎業經該司訪聞查辦應俟查明覆奪仰蘇州布政司轉飭該令嗣後倍須覈實認眞妥速經理毋得稍有遷就徇隱大干參咎此繳等因到司奉此合就轉飭札到該州立飭該令遵照
署督院批飭事理嗣後倍須覈實認眞妥速經理毋得稍有遷就徇隱大干參咎勿再遲延

道光十六年正月十九日札

護撫部院陳爲專札嚴催趕修事照得寶山縣捐修
上年風潮衝損海塘工段緜長需費甚鉅寶邑捐項
不敷工用於上海嘉定兩縣協捐與辦自開工修築
截至上年十二月二十八日停工止江東江西各工
段實有幾分工程屢經本護院批飭查明切實開報
上嘉兩縣協捐現有若干寶山捐款曾否繳齊需用
樁木石料陸續運交工次已有若干新正接續開工
做有工程幾分均未稟報殊屬違延合亟專札嚴催
札司該吏立卽嚴札飛催該州縣遵照會同總催總
辦委員暨各工段委員督率夫匠人等趁此春融揀

挑凝結之土實力行硪務使一律飽錐趕緊如式加
工修築勿稍遷就如有草率偷減卽令翻築一面先
將各段工程截至上年十二月二十八日停工止實
有幾分工次開摺星馳稟報上海嘉定捐項現有若
干已經解工若干寶邑捐款曾否催繳齊全亦卽查
明稟覆並卽嚴催樁木石料上緊儹運交工并令上
嘉兩縣妥爲勸捐務期捐數擴充以資寬備仍將續
做工程按五日一次具報切勿稍任延悞

道光十六年正月二十三日札

修築寶山海塘全案卷四

太倉州知州李正鼎寶山縣知縣毛正坦坐補崇明
縣知縣徐家槐謹稟竊江東八房宅塘工盡屬沙土
擬於外坡頂面包淤一尺計淤土四千一百一十一
方六分因起土較遠約計方價在五千千以外稟奉
署督院林批飭所估方價殊覺太多恐工用難免短
絀仰再會同酌覈妥議等因伏查該處包淤方價約
計五千千之數職等會集總段各董再四酌議從減
覈計恐將來辦理此數尚不敷用查土塘完竣後章
程內本擬栽種巴根草職等隨時留心察訪此草江

東較少江西間有此種尚可覓取詢之村老農民草
名地搭丁俗名地絆根若佈種塘面塘身得雨卽能
滋蔓卑職正坦會同家槐已將江東礮臺前圍護之
土圩一百餘丈諭令段董張大椿等覓得草坯業已
全行包貼毫無罅縫現已青葱生發職等愚昧之見
將來八房宅塘工完竣後卽將此草密爲佈種使之
根株盤結藉以蔽護不特節省工費且塘身得以鞏
固是否有當伏祈

俯賜覈示祇遵實爲公便

道光十六年二月初二日稟

蘇撫部院林爲飛札嚴催趕修事照得寶山縣捐修上年風潮衝損海塘工段綿長需費甚鉅寶山一邑紳庶捐項至十萬餘兩統計僅得其半此外不敷尚多上海嘉定皆爲貼近鄰邑亦關保護各紳商富戶自宜一體踴躍捐輸共襄厥事先經本部院奏奉

諭旨責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各該縣隨捐隨辦並來往稽查無任草率等因欽此札飭欽遵在案自開工興辦以來截至上年十二月二十八日停工止江西江東各工段實有幾分工程復經前護院批札飭查上嘉兩縣協捐現有若干寶山捐

款曾否繳齊需用椿木石料運交工次已有若干新正接續開工做有工程幾分迄今仍未稟報實屬違延邇來天氣晴霽亟應乘時儹修完固以資捍禦未便稍事延誤合亟飛札嚴催札到該司立即飛催該州縣遵照會同總催總辦委員并各工段委員嚴督夫匠人等趁此晴霽揀挑乾鬆淤土實力儹築行硪務使一律飽錐勿稍遷就如有草率偷減卽令翻築一面將各段工程截至上年十二月二十八日停工止實有幾分工次限文到日先行據實星馳稟覆其上海嘉定寶山三縣捐項合計實有若干上嘉兩邑已捐若干已解若干寶山捐款曾否催繳齊全亦卽查明稟報需用椿木石料嚴催承辦委員上緊催運交工并令上嘉兩縣妥爲勸捐務期捐數擴充以資完備此後將續做工程務按五日一次馳報均毋稍任再延

道光十六年二月初四日札

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工委員候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦謹稟竊照寶邑江西隨塘河道自胡巷口起至北王廟後止係爲運送椿石及農田灌溉之資日漸淤墊前據闔邑紳民稟請開疏彼時因修築塘工喫緊各編夫不能分身應役是以未及籌辦卑職等伏查現在海塘土工不日告成椿石雖經陸續購運但沿海浮送風濤靡常在在堪虞且顧涇口石洞目下正在打壩修建完工尙需時日卽使趕辦完竣亦必須俟灰漿乾透堅固方可放水而內面農田轉瞬三

四月栽秧之後藉潮灌溉豈能懸耒以待亦自應設法俾令通納潮汐以資沾潤是隨塘河道實爲刻不可緩之工卑職等連日會督總董沈樑等確切勘估如舊河形離塘稍遠者仍照舊河挑空深通如有貼近塘身及爲新塘所坐壓者卽於裏面取土低窪處所估作河身面寬四丈至三丈不等底寬八尺挑深一律九尺惟工首五十丈零五尺挑深一丈計自胡巷鎭後萬安橋北直達顧涇口復由顧涇口北挑至北王廟後止工長五千二百七十餘丈除去舊形中空處土實計應挑土五萬七千二百方零係屬撙節估計並無浮冒查寶邑濬河築塘本係編夫挑辦現在修築土塘仰蒙

撫院體卹民力按編雇夫給發方價此次開濬隨塘河道自應仰體

鈞德亦雇募一年編夫計五千四百名每名安土十方零惟挑河與築塘情形不同工力亦相懸殊且現在經費不敷必須格外節省卑職等督同總董沈樑再三籌酌每方給發工價一百文計挑工需錢五千七百二十千零外有築壩戽水等項并計需費亦屬無多而於農田水利並運送椿石均似大有裨益一

俟海塘土工告竣卽行接辦勒限十二日完工以仰

副

加惠濱海偏隅至意除將估計土方開造細冊呈送

鑒覈批示祗遵實爲德便

道光十六年二月十四日具稟

署江蘇布政使司裕爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院林批蘇松太道稟江東八房宅塘工請俟完竣後佈種巴根草等情由奉批前據該州縣等會稟即經批司飭遵在案仰蘇州布政司即速移道遵照將江東八房宅一帶先行貼滿草坯此外完工各段內外坦坡處所亦即隨時遍行佈種務使多多益善一面將各工段截至現今止實在已經完工者共有幾段開具派辦委員銜名清摺註明何日工竣星馳稟覆其未完工段督令各委員嚴率夫匠人等趁此晴和實力加工儹築行硪尅期完工以禦春汛切

勿稍任延誤仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該州等稟奉
撫院批司即經札行遵照在案奉批前因合就轉飭札到該州立遵前飭督縣將江東八房宅一帶先行貼滿草坯此外完工各段內外坦坡處所亦即隨時遍行佈種務使多多益善一面將各工段截至現今止實在已經完工者共有幾段開具派辦委員銜名清摺注明何日工竣星馳稟其未完工段督令各段委員嚴率夫匠人等趁此晴和加工儹築行硪尅期完工以禦春汛切勿稍任延誤切速
道光十六年二月十八日札

蘇撫部院林爲專札飭查事照得寶山縣捐修海塘
所有碱築各段土工日內已可全竣此後尚有樁石
各工未經辦完總須豫留經費庶免日後周章究竟
江西江東各段土工截至全完時已用經費若干合
亟專札飭查札到該司立卽轉飭該州縣遵照速將
該塘經費截至各段土工全完之日查明已用若干
此外樁石各工尙需若干其存項共有若干果否足
敷樁石各工之用開具各款約數淸摺刻日星馳稟
覆察奪毋任遲延
道光十六年二月二十一日

寶山縣知縣毛正坦爲申報事本年二月十五日奉
蘇藩司札飭卑縣海塘需用木石料物價値甚鉅解
存洋錢無幾續後不敷支放應再由縣於捐項內酌
解濟用等因遵查卑縣修築海塘日逐需費浩繁庫
中餅有存貯上嘉二邑協捐之項僅準移到洋錢一
萬四千六百餘元其餘尙無移解確期在在不敷支
放業經卑職稟請巡道暨本州檄催在案兹奉前因
除將卑職書捐海塘工費洋六千元遵現措足具文
申解
蘇藩庫兌收撥用外理合具文申報伏祈
鑒覈
道光十六年二月二十三日申

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟竊據寶邑
毛令具稟顧涇口石洞未能尅期完竣先將隨塘河
疏通一案奉
撫院批開此舉專為引潮起見非海塘保障可比該
縣紳民既欲資其利賴應於正工之外自應籌議經
理不得開銷海塘捐項等因奉此卑職與龔令毛令
及總董沈樑等會同商議原應遵照辦理曷敢故違
祇緣此次修築海塘該縣紳民共捐錢十萬八千有
奇已屬竭蹷若再責令捐挑河工實屬力有未逮至
該縣編夫原為修塘挑河之用向來必遇工程鉅繁

方動用合縣一年編夫現在寶邑境內淤塞應挑之
河如馬路等處較之隨塘河工程浩大秋冬必須與
挑今隨塘河勘估工長五千二百餘丈工程較少現
在係屬雇用一年以期迅速其應編之夫尚在若竟
動用不給方價將來挑濬馬路等河即不能再令應
役未免因小失大伏查顧涇口石洞椿石尚未到齊
既難刻期蕆事將來完工後亦應俟灰漿乾透方可
開通而瞬屆插蒔之時必須開濬隨塘河道以為農
田灌溉之資此固為民間利賴之舉但椿石由海裝
運現值桃汛期內風波之險既屬堪虞且運抵海灘
稀淤之處人難立足搬運甚難兼之海灘相距工次
一二三四里不等搬運之費尤多隨塘河開通後未
到椿石即由此河運工非特無風濤之險裝運可以
尅期工程可以速辦即搬運之費亦可節省雖所省
運費未必足敷挑河而約略計之得資其半卑職等
再四籌商開河之舉實為萬不可緩合無仰懇
恩施俯念無款可籌將隨塘河工費準於海塘捐項
內開銷不特寶山闔邑得資水利感戴
仁施實無既極即運送椿石省便趕緊釘砌亦於海
塘大有裨益以仰副保障民生至意再江東江西各

段土塘均已砥築完竣逐一錐試無不飽滿除另文
具報外理合縷晰稟明伏惟
鈞鑒
道光十六年二月二十四日具稟

署江蘇布政使司裕爲遵批移行事奉
蘇撫部院林批該州稟寶邑隨塘河工費請於海塘
捐項內開銷等情由奉批寶邑隨塘河道係爲引潮
溉田起見該處紳民欲資利賴本應自行籌議經理
今據該州稟稱紳民捐辦塘工已形竭蹶力難再捐
若竟動用編夫不給方價將來馬路等河工程浩大
秋冬亦必應與挑卽不能再令應役所稟尙屬實情
所有開挑隨塘河經費姑準於海塘捐項內開銷辦
理但必須十分撙節不得藉此稍滋浮費仰蘇州布
政司會同蘇松太道卽飭該州縣等迅將應挑河道
刻速多集人夫勒限妥速儧辦工竣具報現據寶山
毛令及委員等來省面稟該河每出土一方給工價
一百文尙不爲多計五千二百餘丈之工除修築土
塘時已挑土方應再覈實刪減外所費應較前估之
數更可節省卽飭該州縣等遵照辦理至該塘土工
完竣本部院本應親往驗收惟刻下催漕至爲緊急
未克分身一俟重運全數開行之後本部院卽當親
臨勘驗所有樁石各工卽須趕緊接辦以憑一併驗
收毋任懈延爲要此繳等因到司奉此并據該州具
稟前來合就札飭札到該州立卽遵照督縣迅將應

挑河道刻日多集人夫勒限妥速儧辦工竣具報並
遵
憲飭除築塘時已挑土方應再覈實刪減外所費應
較前估之數更可節省不得稍有浮費所有樁石各
工卽須趕緊接辦聽候
撫院一併驗收毋任懈延切速
道光十六年二月三十日札

蘇松太道陽金城敬稟者竊照寶邑修築海塘據太倉州督同鎮寶二縣總理委員龔令申報前據段員帥宗槼首先完竣工段當經申報在案茲據鎮洋縣甘草司巡檢曾浩具報督辦薛家灘顧隆墩等處土塘於二月初八日一律完竣長洲縣縣丞李錫逵具報督辦石洞土塘於二月初八日一律完竣寶山縣典史何士烈具報談家濱土塘於二月初十日完竣寶山縣主簿胡廷宜具報督辦胡巷口馬頭前一帶土塘於二月十一日完竣改補縣丞馮樸督辦衣周塘土塘於二月十一日完竣候補府知事胡澐督辦

陳華濱小沙背土塘於二月初九日陳華濱工段先行辦竣尚有小沙背原奉派督工段二百六丈及續奉添辦一百四丈除俟完竣另報等情又試用縣丞陳敬之具報督辦江東八房宅土塘於二月十二日一律完竣試用未入陳士琳具報督辦江東礮臺等處圩塘於二月十二日一律完竣又據申報署崇明縣縣丞崔肅具報督辦北關外塘工於二月十三日完竣尚有續奉添辦小沙背工段一俟完竣另報又試用未入王正模督辦牛頭涇土塘於二月十五日完竣候補府知事胡澐督辦原續奉派小沙背土塘於二月十六日如式完竣等情又據申報太倉州學正朱寶書鎮洋縣訓導洪炯具報接辦礮臺前土塘於二月十五日完竣署崇明縣縣丞崔肅具報續奉督辦小沙背土塘於二月十八日一律完竣太倉州七浦司巡檢田豐年具報督辦北王廟土塘於二月十八日一律完竣候補府經歷謝楚梁具報督辦八房宅土塘於二月十八日完竣試用主簿姚曾翼具報督辦八房宅唐家宅土塘於二月十八日完竣署寶山縣縣丞孫炤文具報督辦黃家宅戴家宅周家宅等處土塘於二月十九日一律完竣均經會同查

驗該員等經管工段如式辦竣丈尺相符錐試飽滿委無偷減草率情事所有江東江西工段全行完竣緣由申報到道據此職道駐札工次逐加查驗各該員等督辦各土塘工程尚屬如式飽錐丈尺相符委無草率偷減情事聽候

親臨驗收實爲公便再查寶邑各紳書捐銀十萬八千一百五十千八百二十一文自上年七月初一日起截至本年二月十一日止總共收繳錢洋十萬五千十五千四百六十六文又據嘉定縣申報各紳庶協捐公費三萬八千千零三文共解過足錢一萬五千

千文惟上海縣各紳庶書捐公費據黃令面稟捐銀已至五萬兩以上前據申解洋銀五千圓到道業經轉發毛令收用在案現職道飛飭上嘉兩邑先將續繳捐項趕緊就數移送寶山以便解赴藩庫酌發木石料物急需之用一面嚴催寶邑并上嘉兩縣迅將書捐未繳各銀催令各紳庶照數完繳分別移送撥用以濟工需合將寶邑海塘江東江西工段全行完竣並查明各邑紳庶呈繳各捐款數目肅泐稟復

道光十六年三月初一日具稟

蘇撫部院林札蘇藩司照得本部院訪聞近日寶山海塘所釘樁木多係刨就寬深之坑將樁栽入如此辦法安能結實一經填砌碎石必致斜歷側臥潮來卽被衝起豈非全功盡棄該處所留小委員不足以資彈壓查坐補崇明縣徐令於土工竣事之後業經回省應仍飭赴工次督率監視俾臻周妥合特札飭札到該司立卽飭委該令刻日起程馳赴寶山工次嚴督夫匠將沿塘各段險工應行加釘樁木處所如式妥爲敲釘務期結實堅密填砌碎石尤須平整查有刨坑栽樁情事卽行嚴懲示儆勿稍遷就草率致干未便仍飭剋期完竣報候本部院親臨驗收毋遲速速此札

道光十六年三月二十一日札蘇藩司

署江蘇布政使司裕爲專札飭遵事照得寶山海塘所釘椿木前奉

撫院札飭訪聞多係刨就寬深之坑將椿栽入一經塡砌碎石必致斜壓側臥潮來卽被衝起豈非全功盡棄行司飭委坐補崇明縣徐令馳赴工次督辦當經札飭該令馳赴該處嚴督夫匠將沿塘各段險工應行加釘椿木如式妥爲敲釘務期結實堅密塡砌碎石尤須平整如查有刨坑栽椿情事卽行嚴懲示儆旋據該州以工段綿長按段委員駐工督辦等情具稟到司又經明晰批飭在案兹本司復訪聞得該處釘椿所刨之坑均寬至二三尺深至五六七尺不等所用之木盡將椿梢斲削成尖祗圖易於爲力並不認眞敲釘似此玩視要工苟安旦夕何足以資鞏固而垂久遠查海塘坐落寶山縣地方該縣毛令實難卸責合亟飛札嚴飭札到該州立飭遵照將沿塘各段險工應釘椿木嚴督夫匠如式妥爲敲釘務須堅密結實塡砌碎石尤須平整均責成該縣毛令實力稽查儻仍漫不經心再有刨就寬深之坑將椿木削尖栽入情事定惟該縣是問恐該縣不能當此重咎也該州責任督催併干未便凜速

道光十六年三月二十七日札

寶山縣知縣毛正坦敬稟者竊卑縣江西江東各段險工加釘樁木其最爲危險頂衝之處一層單壩不足抵禦再行加釘次層樁工前經卑職隨同本州暨委員龔令按段勘估除北王廟一段樁內碎石將存工舊石抵用外其石洞牛頭涇顧隆墩陳華濱小沙背石塘下談家濱水操臺至胡巷口南岸衣周塘江東礮臺八房宅黃家宅戴家宅共計上層單壩樁工二千八百八十九丈二尺又石塘兩頭挑水壩二百丈每丈估計面寬四尺底寬四尺高五尺需用碎石二方現在小沙背上層單壩一律釘齊並於樁砌築

碎石惟單壩樁工均以離塘四尺爲度若照原估砌築頂底相同形如壁立恐難抵禦卑職會同各段員與總董沈樑再四熟商必得量爲變通將各段上層單壩及挑水壩樁頭略爲向內均以面寬三尺底寬四尺高五尺每丈計用碎石一方七分五釐較原估減少二分五釐計可節省碎石七百七十二方三分其餘各段次層坦坡樁工仍照原估砌築以資經久是否可行伏祈

鑒覈示遵

道光十六年四月初三日稟

署江蘇布政使司裕謙申爲遵批呈報事奉

蘇撫部院林批太倉州稟鎮洋縣訓導洪炯駐工經理木石塘河深悉工用浩繁雖紳富捐輸功成後仍需餘貲生息以作歲修目擊心殷情願捐洋六千元以資鉅用稟祈給文解赴藩庫兌收等情除經給文由該員自行解收外稟祈鑒覈等情由奉批據稟訓導洪炯因寶山工用浩繁情願捐洋銀六千以資鉅用實屬急公可嘉仰蘇州布政司一俟該員解到前項洋銀即行兌收貯庫將收庫日期報查仍入於彙案詳請

奏獎並候

督部堂批示繳等因到司奉此并據該州並稟前來查前項捐洋六千元已據該訓導洪炯解到於道光十六年三月二十三日原封收庫外除札太倉州寶山縣遵照將該訓導捐貲之處入於彙案詳請

奏奬并移蘇松太道知照外合將解到洋銀收庫日期

具文呈報伏候

鑒覈

道光十六年四月初四日申

坐補崇明縣知縣徐家槐敬禀者竊奉藩司札開轉
奉
院行以訪聞近日寶山海塘所釘椿木多係空就寬
深之坑將椿栽入如此辦法安能結實一經填砌碎
石必致斜壓側臥潮來卽被衝起豈非前功盡棄飭
赴工次督率監視等因卑職禀辭後卽束裝起身於
初一日馳抵寶山工次當經周歷東西逐段查驗其
江東自礮臺起至戴家宅止已釘椿木二千五百餘
根江西自北王廟起至胡巷口新月堰止已釘椿木
三萬二千餘根詢之在工委員據稱沿塘多有碎石

必須將碎石起除淨盡方可釘椿等語卑職當將已
釘椿木用力搖撼尚不致鬆動伏思土塘各段險工
全賴釘椿堅固方足以資捍禦是以遵照札飭會同
在工委員嚴飭夫匠人等如式妥辦以期工歸堅實
惟是察看沿塘情形土中積有碎石居多若徑將椿
木敲釘實屬難以施工再四熟商其勢不得不將土
開空取出碎石再釘椿木如無碎石之處卽不準其
鏟空設或打椿數尺以下遇有碎石卑職等必當眼
同椿夫先將碎石盡行起除以椿敲入周圍用泥夯
打結實不使稍有鬆動其椿內應用碎石並飭一體

填砌平整如查有空坑栽椿情事立卽嚴行懲治如
此辦理可均臻鞏固不致再有他虞仍俟趕辦完竣
報候
驗收外合將卑職到工督率釘椿緣由肅先馳禀
道光十六年四月初六日禀

寶山縣知縣毛正坦敬稟者竊卑職遵勸卑縣各紳庶捐輸海塘經費共錢十萬八千一百五千八百二十一文自上年七月初一日起至本年三月十一日止共收繳錢洋十萬六千三十四千六百六十五文均經報明在案尚有未繳錢二千七十一千一百五十六文卑職自三月十二日起至四月初十日止催據各紳庶一律繳清統俟工竣彙案造册請奬外合將卑縣紳庶捐輸海塘經費一律清繳緣由肅泐稟明

道光十六年四月初十日稟

寶山縣知縣毛正坦為遵批轉飭事道光十五年十一月十二日奉本州札奉

前陞院陳批卑縣稟報監生董芳沅捐埋附塘一帶被潮衝損棺木并沿海古墓枯骨完竣緣由奉批據稟海塘風潮衝損之後該縣監生董芳沅於並無善堂之處捐辦義冢并備骨罈收埋骸骨實屬好義急公殊堪嘉尚現在海塘甫經興築人夫甚衆其間難免復有壓廢以及挑土時起出棄抛等事尤須留心稽察隨時收埋仰太倉州速卽飭縣督令該監生董芳沅實心實力隨時認眞妥為收埋勿使稍有抛棄切不可始勤終怠統俟塘工完竣查明捐辦銀數一體聲請奬勵以示激勸等因轉飭到縣奉此遵查道光十五年六七兩月異常風潮近塘棺柩隨潮漂流當諭善堂董事打撈埋葬其附近縣治南北一帶無善堂之處有監生董芳沅稟請捐資撈埋嗣因修築江西江東各段塘工沿塘古墓甚多恐致壓沒諭令善堂董事遷埋又經該監生董芳沅獨出己資捐置義冢十處將塘脚壓發古墓枯骨多買瓦罈一併收瘞當將辦理情形稟明在案伏查卑縣修築海塘自江西礮臺起至北境川沙止計長三十里均無善堂

該監生董芳沅捐貲義冢多備瓦罈收瘞枯骨又挑
築海塘空出殘骸一併隨時收埋並無拋棄暴露委
係實心實力始終勤奮實堪嘉尚卑職於工竣後遵
奉
鈞批諭令將用過經費開報茲據開册呈送共用經
費錢四百三十兩五錢七分除飭取該生年貌三代
履歷彙入捐輸海塘工費案內一併造册詳請獎勵
外合將該生用過經費先行造册具文詳明伏祈
鑒覈示遵
道光十六年四月十一日具詳

原缺第二十七葉

穩固卑職細加斟酌應請仍照原估辦理毋庸斜樁
減石惟樁木根腳務須實夯深釘其碎石亦必須實
砌密鋪自不致於搖撼可期經久除現飛飭該縣並
行在工委員仍照原估督令夫匠妥爲如式釘砌毋
任刨坑栽樁偷減草率外緣奉前因謹肅稟覆
道光十六年四月十六日稟

署江蘇布政使司裕爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院林批坐補崇明縣徐令稟委赴寶山海塘工次督率釘樁情由奉批據稟沿塘多有碎石若徑將樁木敲釘實屬難以施工勢不得不將面土開空取出碎石再釘樁木等情所稟尚非飾混但沿塘卽有碎石亦在浮面斷不至陷入數尺以下自須隨處察看不得任聽工匠藉詞刨空深坑如該令所稟先將碎石盡行起除以樁敲入周圍用泥夯打並將碎石填平此亦祇爲一二尺以上有石之處言之其二尺以下卽不許再行刨空仰蘇藩司轉飭徐令認眞察看時刻督查務使實力敲釘十分結實毋任稍有遷就以致不久卽行鬆動咎有攸歸愼之並將通塘現有幾分工次查報繳另單存等因到司奉此并據徐令並稟前來合就札飭札到該州立卽遵照督令將沿塘各段險工應釘樁木認眞察看時刻督查務使實力敲釘十分結實毋任稍有遷就以致不久卽行鬆動致干嚴咎並將通塘現有幾分工次據實通報查考勿稍玩延

道光十六年四月十七日札

蘇撫部院林爲專札查催事案據寶山縣稟稱寶山海塘石洞牛頭涇等處上層單壩樁工略爲向內每丈較原估可減碎石二分五釐統計節省碎石七百七十二方三分稟請示遵等情當經批司轉飭察看形勢切實議覆在案迄今未據議覆瞬屆汛期此項樁石工程必須趕早砌完以禦潮汐若不作速定議夫匠人等何所遵循且石料採運需時如原估方數足敷應用卽不必添辦儻必須添石亦應及早稟請飭辦方免臨時短缺延誤合亟札催議覆札到該司卽速轉飭遵照前批會同委員等察看形勢應否照估砌築抑或必須更改之處卽日切實妥議通詳察奪其碎石設有不敷應須添辦若干迅速覈實具稟以便飭辦不得暫事含糊以致臨時採運不及咎有攸歸愼之切速

道光十六年四月十九日札

署江蘇布政使司裕爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院林批寶山縣稟該縣各紳庶捐輸海塘工費錢十萬八千一百五千八百二十一文於四月初十日止催據一律繳清緣由奉批據稟已悉仰蘇州布政司轉飭知照仍俟工竣分別等差查造捐輸數目清册通詳覈辦一面飭查嘉定協捐數目現在繳納若干分別已未繳解刻日徑行開報查考如尚有未繳卽令設法催輸以濟工用毋遲仍候
督部堂批示繳等因到司奉此并據該縣並稟前來合就轉飭札到該州卽便遵照轉飭寶山縣將收捐

工費俟工竣後分別等差查造數目清册通詳覈辦一面飭查嘉定縣協捐數目現已繳納若干如有未繳卽令設法催輸全完以濟工用仍將已未繳解各數刻日分晰徑行通報查考均毋任延
道光十六年四月二十三日札

蘇撫部院林爲再行札催事照得寶山縣捐修海塘所有磩築各段土工已據完竣其椿石各工尚未辦完總須豫爲經費始免日後周章究竟江西江東各段土工截至全完時已用經費若干先經專札飭查迄今未據覆到合再札催札到該司立卽轉飭該州縣遵照速將辦竣各段土工共用經費若干此外椿石各工尚需若干所有捐項該縣徑收同上嘉兩縣徑解工次及司道庫領回並陽前道暨該牧令等總共捐有若干除支用外實計存項若干果否足敷椿石各工之用開具各款各數清摺刻日通送察奪毋

任飾混
道光十六年四月二十七日札

署江蘇布政使司裕為遵批轉飭事奉
蘇撫部院林批寶山縣稟挑濬隨塘河道業已通工
完竣啟壩引潮情由奉批據稟該縣挑空隨塘河道
完竣啟壩引潮等情所挑工程果否一律深通有無
草率偷減仰蘇州布政司速飭太倉州先往驗收據
實稟覆一面開具準確丈尺土方清摺送候本部院
臨工親驗至運石船隻既易行駛應催令剋期運緊
毋遲切切仍候
督部堂批示繳等因到司奉此并據寶山縣並稟前
來合就轉飭札到該州即便遵照迅速詣驗挑濬隨

塘河道果否一律深通有無草率偷減情事據實通
稟一面開具準確丈尺土方清摺馳送
撫院聽候親臨驗收仍即催令運石船隻剋期趕運
以濟工用均毋遲延
道光十六年四月二十八日札

宮保總督部堂陶札蘇州布政司據太倉州等呈稱
竊寶邑挑濬隨塘河道於三月初二日興工至二十
二三四等日據委員帥宗染何士烈曾浩朱寶書先
後具報完竣通報在案惟頭二兩工原空抵窪之處
積水較多又值陰雨驟難乾涸嚴督車戽設法疏濬
趕辦茲據寶山縣主簿胡廷宜呈報督辦第二分隨
塘河於四月初十日完竣鎮洋縣訓導洪炯呈報督
辦第一分隨塘河於四月十二日一律完竣職等會
同按段量驗面底濬深丈尺與原估相符並無偷減
草率所有通工壩座於十三日申時一律挑除潮水

暢流無阻申祈委驗等情到本部堂據此合行札飭
札到該司即便委員前詣該境按段查驗是否均皆
挑濬深通有無偷減草率刻日具結稟覆察覈毋任
徇飾切切
道光十六年四月三十日札

寶山縣知縣毛正坦敬稟者本月二十三日接奉
鈞札以卑職稟海塘上層單塌椿工略爲向內一層
飭令遵照前批會同委員細加察看切實議覆其椿
內碎石設有不敷應須添辦若干迅速覈實具稟等
因仰見
愼重要工籌慮周詳無微不至卑職何敢稍事含糊
致滋貽誤伏查各段險工土塘加釘靠塘椿木原估
面底均寬四尺高五尺前經卑職會同各工員暨總
董等察看形勢釘椿太直則內塡石塊與椿平分形
如壁立恐潮浪搏激其勢甚猛轉有撼擊欹斜之慮

是以議將頂面椿頭略爲向內俾潮順捲而上以柔
水勢椿脚並不入於外灘淤沙底寬仍係四尺高五
尺竊念釘椿砌石原爲禦潮而設辦理必須堅固以
期一勞永逸是以據實稟明玆奉前因卑職遵又會
同徐令及各工員暨總董再三籌議相度形勢土塘
外單塌椿工照依原估細加酌量椿頭略爲向內自
底而上不過頂面稍有收分實爲抵禦怒潮柔水之
計並非節省碎石起見惟有會同徐令嚴督夫匠認
眞敲釘覈實妥辦斷不使有偃臥之形至石塘外單
塌係爲保護塘底梅花椿脚邇年灘土日卸護脚椿
石尤爲緊要細察石塘形勢本屬遞層收進自可仍
照原估辦理卑職稔知此次海塘工程經費浩大辦
理匪易惟有實心實力務臻妥善仰副
保障蒼生之至意至椿內需用碎石各工委員均屬
覈實堆砌卑職與徐令往來稽查委無虛架凌空之
弊以現在通工椿石悉心籌議尚須添辦實石三千
方始足敷用其各工椿木已釘三萬九千餘根以前
次運到木植鋸配成椿而計已釘用九分有餘急待
後起椿木運到接續夯釘仰懇
俯賜檄飭辦木委員迅速儹運來工以便接手趕辦

並飭西丞添辦碎石趕運到工實爲公便
道光十六年五月　日具稟

太倉州知州李正鼎勘估全工候補縣知縣龔潤森
鎮洋縣知縣孔昭顯坐補崇明縣知縣徐家槐鎮洋
縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦爲遵諭改估會
詳立案事竊照寶邑海塘於五月二十一日奉
撫院按臨查閱卑職等面稟蒙諭江西礮臺前石塘
南工頭原估加釘雙樁挑水壩一百丈緣該處頂對
吳淞口門如照原估加釘一百丈則進口商賈船隻
經由行駛恐有不便且相度情勢該處海灘多有漲
淤加釘六十丈足資抵禦其減省之樁石四十丈卽
移於江東周家宅加添樁石五十六丈并八房宅加

添樁石二十丈等因卑職等伏查石塘南工頭原估
加添雙樁挑水壩一百丈計用樁四千根現在加釘
六十丈該用樁二千四百根以減省之樁木一千六
百根卽移於江東周家宅加釘樁工五十六丈八房
宅前家添樁工二十丈內砌碎石亦將雙樁壩減省
之石砌築以資抵禦前項各工一俟樁木運到卽行
集夫敲釘外合將遵諭改釘各段樁工會銜詳明
道光十六年六月初六日詳

護蘇松太道蘇州府知府汪忠增爲呈詳事案準
藩司咨開轉奉
蘇撫部院林批護道稟倡捐廉銀三千兩發典生息
以備寶山塘工歲修之用等情由奉批查寶山海塘
工鉅費繁此次集貲捐辦原期一勞永逸該護道暫
權巡篆卽爲該工計圖久遠慨捐廉銀三千兩以作
歲修似此籌策周詳急公倡率深堪嘉尙仰蘇州布
政司卽將該護道所捐銀兩兌收藩庫具報至該處
改築土塘及補修石塘并挑濬隨塘河道俱已完工
經本部院親臨驗收均屬妥善如式惟應行釘樁砌

石之處現在已辦者尙未及通工之半石洞亦未完
工其海口礮臺及應建各神廟需項尙多此時捐存
銀款須備隨時支撥至將來歲修之費尙未能豫劃
銀數若干作爲生息而踴躍樂輸之捐戶自舊歲與
工至今來者不拒亦不必專立歲修款簿另勸書捐
統俟全工告竣之時合計捐銀若干除撙節動用外
可賸若干再將善後事宜通盤籌議辦理可也又據
稟不敢仰邀議敘深得大員之體但捐數多至三千
兩仍當於工竣時據實
奏明恭候

欽定並卽轉移知照仍候
督部堂批示繳等因到道遵將捐項銀三千兩相應
備具文批專差呈解仰祈
鑒覈諭庫驗收轉報掣批備案施行
計呈解　寶山塘工捐項銀三千兩
道光十六年六月二十日具呈

江蘇布政使司怡爲遵諭等事奉
蘇撫部院林批太倉州等會詳江西礮臺前挑水壩
樁工減移添釘江東周家宅等處情由奉批前經本
部院臨工察看江西礮臺前南工頭雙樁石壩原可
不必太長其江東周家宅八房宅兩處尚須酌添單
壩茲據詳請以酌減江西石壩四十丈之樁石加添
於周家宅八房宅兩段係屬因地制宜自應準行仰
蘇州布政司轉飭遵照卽速釘樁砌石以禦大汛毋
得刻遲仍候
督部堂批示繳又奉

宮保總督部堂陶批太倉州等會詳江西礮臺前挑
水壩樁工減移添釘江東周家宅等處情由奉批仰
蘇州布政司轉飭該州縣會同委員趕緊督夫如式
籤釘用資抵禦仍候
撫部院批示繳等因到司奉此查此案前據會詳到
司當經批飭俟樁木運到卽行集夫敲釘在案奉批
前因合就轉飭札到該州卽便分飭遵照一俟樁木
運到卽行集夫釘樁砌石以禦大汛毋得刻遲仍將
釘樁日期具文通報查考
道光十六年六月二十六日札太倉州

蘇撫部院林爲札飭遵照事本年七月初三日準
浙江提督戴函開六月十五日接定海鎮函稱在洋
督緝右營遊擊汪際淸稟六月初七日巡至靑龍港
洋面據中營署守備錢炳煥稟報初四日巳刻遠遠
瞭見有雙桅夾板夷船一隻由東南外洋駛至南韭
山對開極東外洋遊奕隨卽前赴堵截至申刻風轉
西北該夷船由東南外洋一直遠去各兵船追踪躡
逐至戌刻瞭望不見次早並無蹤跡等情伏思該夷
船暫行駛來旋卽遠去尚無逗遛但夷情狡猾刻下
南風尚在盛發恐其未能遠去仍復漂至現在督率
將弁兵船加緊探防勿使寄泊一面查拏漢奸勾通
消售以絕其望恐該夷船或南或北漂泊無定請一
體飭令堵防等因經本部院札飭臬司移行沿海各
營屬內外巡洋舟師加意巡防在案因思寶山縣吳
淞海口礮臺此次捐辦塘工本在估修之內今浙省
洋面既見夷船向北竄駛江省沿海自須嚴加防範
該處礮臺爲扼要之地修理必不可遲合就札飭札
到該司速卽飛飭寶山縣會同委員督率董事將江
西海口礮臺督令工匠趕緊如式儹修完整刻日完
工不得偷減草率一面移行蘇松太道太倉州一體
飭催儹修具報均毋稍延火速火速
道光十六年七月初八日札

修築寶山海塘全案〈卷四　四三

太倉州知州李正鼎鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦坐補崇明縣知縣徐家槐鎮洋縣訓導洪炯會稟敬稟者竊卑寶山縣顧涇口改建石閘爲農田灌溉而設上年十月間仰蒙

署督院親臨閱勘相度形勢指示機宜飭令將兩旁土塘略爲繞越形如八字石閘移建於通潮港口卑職等當卽確加估計開摺稟呈在案自上年十二月十六日祭土開工督令匠夫將梅花樁如式敲釘齊全卽將兩石牆按層收分砌築中間橋石如式安放石柱夾立橋石檔內如之字形每字空檔僅寬三尺

足可阻遏匪船其蓋面橋石現亦安設竣事茲卑職等會同覆勘閘門兩牆頂對東北大洋潮來湍急外口門兩翅原估兩層樁石保護雁翅附麗之土塘緣樁木出土五尺而伏秋大汛潮勢甚旺設有颶風浪更猛烈兩層樁石恐難抵禦卑職等不敢迴護原估隨卽相度形勢逐細覆勘外口北雁翅加釘雙樁挑水壩十六丈以挑溜勢而資擁護又南雁翅附麗之土塘頂對大洋外灘刷卸較深若亦加釘挑水壩不特工段較長且灘土深陷樁木孤峙海中恐難存立卑職等與總董沈楳再四熟商倣照石塘兩頭之卜

加築石壩三層第一層七丈三尺次層八丈二尺三層九丈四尺計積單長二十四丈九尺其原估兩層樁工每層卽可減省七丈三尺閘內南雁翅加釘樁工三丈北雁翅相度形勢加釘樁工五丈緣該處地土低陷樁木須用二丈四尺出土一丈二尺入土一丈二尺方足以資保護卑職等擬俟樁木運到卽行集夫敲釘外理合具稟

道光十六年八月初七日稟

署總督部堂林爲札飭事照得此次寶山縣海塘捐集多貲大加修建實非易事前經收驗土工固已堅實如式惟現在未釘之樁尚有五萬餘根未砌之石亦有四千餘方石後尾土未經堵築者尤多該州縣及委員等儻以功已垂成玩忽了事一任釘樁之匠刨坑鋸尾致使樁木動搖砌石之匠架井虛鬆致使石塊脫落則遇大潮洩刷塘腳空虛豈能久資保障該印委各員雖曾在工出力若始勤終怠不獨無功可錄抑且有過必懲本署部堂現赴金陵相距較遥故不憚重申誥誡除徑札印委各員遵照外合併札

飭札到該司即便轉飭該州縣暨各委員等遵照速將未釘樁木未砌石工及未經堵築石後尾土上緊趕辦務期工料一律堅實永臻鞏固毋得稍任工匠人等偷減草率儻此後玩忽從事一經本署部堂察出定將該印委各員等嚴參不貸勿謂言之不預也凜之仍飭將辦理情形隨時馳稟切切

道光十六年七月二十三日札

寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑縣海塘需用樁木前經江寧運到四起單料樁二萬六千四百二十根又委員徐令在蘇購辦樁木一萬三千一百四十四根均經分發各工及石塘外一帶趕緊敲釘填砌碎石如式妥辦業經稟明在案茲八月二十七日江寧運到第五起雙料樁六千七百九十根計單樁一萬三千五百八十根卑職會同徐令逐一點收即將原簰抽圍分紮小簰運送各工督同段員雇匠鋸截統計本年續運樁五萬三千一百四十四根均已一律到齊會同各工員嚴督夫匠認眞排釘卑職親加查察

均無刨坑削樁鋸尾情事現在江東各段及周家宅八房宅等處樁木一律釘完其餘各工趕緊攢辦約計通工已釘樁木三萬餘根樁後碎石隨時填砌江東坦坡工程亦已補砌七八分不等各段石後尾土會同徐令督飭段董挑築堅實均能如式飽錐工歸實在江西礮臺及各廟工卑職督同總董沈棵親身經理磚灰木料俱屬堅結可期鞏固礮臺約九月初邊可完廟工約十月內竣事卑職仍會督工員段董將各工趕緊如式妥辦合肅稟明

道光十六年九月初五日稟

署江蘇布政使司積爲轉飭事查接管卷內奉
護撫部院怡批坐補崇明縣徐令稟江東各工段及
續添周家宅八房宅等處樁木一律釘完其餘各工
現在趕辦江西礮臺并
海神廟工程均係總董沈棵經理等情由奉批據稟已
悉蘇州布政司卽飭該州縣會同徐令速將其餘樁
石各工嚴督夫匠趕緊密排蔵釘砌築石土務須結
實平整礮臺廟宇亦宜如式堅固均勿偷減延誤將
工次隨時報查仍候
督部堂批示此致等因到司查此案前據徐令並稟

到司卽經批州轉飭各工員分別督率妥爲經理在
案奉批前因合就轉飭札到該州立卽遵照督飭印
委各員速將其餘樁石各工嚴督夫匠趕緊密排蔵
釘砌築石土務須結實平整礮臺廟宇亦宜如式堅
固均勿偷減延誤將工次隨時通報查考毋遲
道光十六年九月十八日札太倉州

署江蘇布政使司積爲遵批轉飭事奉
護撫部院怡批寶山縣稟江西北王廟起至衣周塘
新月堰并江東各段先後釘樁數月情由奉批據稟
已悉蘇州布政司卽飭該縣會同徐令將未釘石塘
下并次層樁木嚴督夫匠趕緊密排蔵釘務須如式
堅固均勿偷減草率遲延此致摺存又奉
護撫部院怡批坐補崇明縣徐令稟塘工穩固及江
西礮臺營房一律完工等情由奉批據稟已悉蘇州
布政司卽飭該令會同寶山縣將未釘樁木工段嚴
率夫匠趕緊密排蔵釘塡砌石土務須平整結實切

勿偷減遲延仍候
督部堂批示此致各等因到司奉此合就轉飭札到
該州卽便遵照飭縣會同徐令并委員等速將未竣
各工嚴督夫匠趁此天氣晴和趕緊加工儹辦完整
通稟請驗務須如式堅固均毋偷減草率遲延
道光十六年九月二十七日札太倉州

總催塘工委員坐補崇明縣知縣徐家槐謹稟竊卑
職接奉
署督院批開據稟江東等處樁木已如式釘齊其餘
排釘砌築及礮臺廟工皆次第妥爲經理仰仍認眞
督率周歷監視以臻堅實毋使功虧一簣仍候
護撫院批示繳等因奉此遵查寶山江西小沙背石
塘等處樁木亦經釘齊通塘原估樁工已於本月二
十六日一律敲釘完竣惟牛頭涇一段卑職等察看
形勢必須加添雙層樁石且須趁此夫匠齊集接手
釘砌以期早完要工是以先令總董沈楳就近即赴

上海木行與石閘兩雁翅增估木料一併購辦前經
會稟在案查上海相距工次只有四十餘里僱運尤
爲迅速一俟到工即當分別飭令認眞排釘其
海神廟工及樁內碎石約計均有七八分工程惟石後
尾土因前次所築之處間有未能堅實已飭各夫趕
緊翻築卑職會同毛令逐段親詣錐驗均能飽滿現
在督飭一律如式硪築以臻鞏固理合將通塘原估
樁木釘完緣由先行稟報仰祈
鑒覈
道光十六年九月二十七日具稟

江南太倉州寶山縣知縣毛正坦爲遵批轉飭事九
月二十七日奉本州轉奉
前署藩司札開奉
護撫部院怡批鎭洋縣訓導洪炯稟吳淞口存賸條
石八百四十塊計三百九十三丈一寸移交寶邑查
存報銷等情由奉批據稟已悉蘇州布政司即飭寶
山縣收存備用具報毋違仍候
督部堂批示此致等因到司奉此查此案前據該訓
導並稟到司即經批飭照數收貯應作何用由縣通
詳察覈在案奉批前因合就札飭等因到州轉飭到
縣遵查卑縣修建顧逕口石閘完竣尚有餘賸之石

前棠
署督憲諭以撥修廟工及建造隨塘河橋梁等因卑
職遵將用賸條石撥修廟工外尚存之石可作橋梁
金門之用隨即集匠將隨塘河等處低小木橋改建
石橋八座以公濟公其橋面長石暨工價等項悉由
卑職捐廉辦理統俟廟工完竣將撥用存賸實數另
行開摺稟明外茲奉前因合先具文申報伏祈
鑒覈
道光十六年十月初五日具申

護撫部院怡為專札查催事案據太倉州學正朱寶
書稟報寶山江西胡巷口至衣周塘一帶工段樁石
於十月十六日完竣稟請驗收等情當經批司移行
該管道州按段履勘取具委員丈尺段落册摺繪圖
呈送驗收在案迄今半月未據該管道州稟報是否
通工尚未完竣合亟札查札司該吏即速移行查明
此項工程如未全竣即速督夫儹辦完竣稟報一面
遵照前批將上嘉兩縣協解捐項同寶山收下捐數
以及司道各庫領回各款除原洋支用及以錢支用
應申串價從開工日逐一覈明各款細數同用賸樁
石以及木腦變價分列四柱造具清册通送以憑查
覈勿任浮冒
道光十六年十一月初五日札

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎加直隸州銜崇
明縣知縣徐家槐鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣
毛正坦謹稟竊照上年六七月間兩次風潮衝損寶
邑土石塘工仰蒙
前撫憲飭令勘估勸捐修築並
奏奉
諭旨責成
陽前道暨卑職正鼎督同各該縣隨捐隨辦往來督
查卑職等遵即會同候補知縣現在丁憂之龔潤森
查勘估計將讓進圈築之江西顧逕口顧隆墩陳華
浜小沙背礮臺前談家浜朱家橋胡巷口南岸江東
之八房宅唐家宅黃家宅長浜戴家宅周家宅暨加
幫各段土塘樁石並石塘各工又應挑之隨塘河改
建之石閘及
天后　海神　風神各廟礮臺等工先後估計造册稟
詳一面設法勸捐一面多雇人夫於上年九月二十
一日開工先將修砌石塘三層盤頭石壩暨江西江
東土塘遵照章程會同各段委員督令修砌硪築完
竣並將隨塘河照估挑通稟蒙
前撫院於本年五月間臨工驗收在案其原估續估

單層雙層樁石各工及顧逕口改建石閘並石閘兩
雁翅添估樁石挑水壩復經督令人夫逐一排釘塡
砌茲於十一月十七日通工告成各段石後尾土亦
經塡築堅實錐試飽滿礮臺及各廟工亦已一律竣
事卑職等時加查驗均屬工堅料實並無偷減草率
情事土石各工經歷伏秋大汛足資抵禦均臻鞏固
凡屬士民無不感戴
皇仁
憲德鼓舞歡欣所有官捐民捐及上海嘉定二縣協
捐並西丞捐貼運脚捐辦碎石長洲從九品童正詩

民人孫修齡捐辦樁木約共銀二十五萬餘兩查土
塘工長五千二百五十九丈一尺計土二十二萬七
千二十餘方削平餘土並補溝土共一萬九千二百
一十餘方石後尾土九千七百二十五方又石閘兩
邊後靠土塘並塡補深坑計土一千三百七十一方
隨塘河工長五千二百七十一丈五尺計土五萬七
千二百四十六方有零統共計土三十一萬四千五
百八十餘方在江寧蘇州上海等處共購通梢木五
萬一百七十根除提大木發石洞廟工分用外鋸成
樁九萬八千三百二十九根內北王廟頭牛涇顧隆

墩陳華浜小沙背石塘北至吳木烊礮臺南談家浜
朱家橋胡巷口八房宅黃家宅戴家宅周家宅等處
險工釘砌上層樁石長三千四百十二丈四尺用單
層樁六萬五千五百六十七根石閘北牛頭涇顧隆
墩陳華浜小沙背談家浜朱家橋等處最險工加釘
次層樁石長八百三十四丈用樁一萬六千九百五
根石塘南北兩頭三層盤頭石壩雙層夾石挑水壩
石閘南北雁翅共計單長五百二十八丈八尺用樁
一萬一千七十二根胡巷口南岸八房宅唐家宅長
浜周家宅等處新塘加砌碎石坦坡一千九十四丈

四尺又石洞底釘馬牙梅花樁二千六百八根又築
壩及修建各廟工用樁一千三十六根又加釘顧隆
墩陳華浜兩處樁一千一百四十一根計太湖等處
共採辦條石石碣五千一百四塊碎石一萬二千七
百餘方內航海遭風損船鬆艙沿海拋卸陷入深淤
不能撈取碎石三千四百八十餘方未經請價係由
西丞捐辦補足統共約計採購樁石並發給塘河邊
硪樁石各夫方價修砌石塘改建石閘修理礮臺拆
建各廟及委員董事薪水兵役飯食各衙門紙張辛
工並修砌閘工石塘等處石灰鐵釘等項銀二十三

萬有奇除將收用各款由卑寶山縣督同總董沈楙
查覈清楚另行開摺稟呈
電覈又壓佔空廢民田一項凡係靠塘無糧田地自
無須發給價值其有糧田地確有契據印串可憑者
應請給價以免貧民藉口現亦由卑寶山縣確切查
明弔驗契串另行造册詳請發給外合將海塘通工
完竣緣由聯銜稟請仰祈
撫院俯賜按臨驗收實爲公便再此案塘工係屬捐
辦請免造報合併聲明伏惟
鈞鑒
道光十六年十一月二十　日具稟

太倉直隸州知州李正鼎敬稟者竊照卑屬寶山縣
土石塘工於上年六月十四及七月初二等日兩次
被風潮衝損穿缺仰蒙
督撫院捐廉倡勸飭令勘估勸捐修築並奏奉
諭旨責成蘇松太道暨卑職督同各縣隨捐隨辦卑職捐
銀三千兩督勸所屬官民捐銀十六萬餘兩上海縣
官民捐銀六萬五千餘兩一面督同印委各員確勘
估計多雇人夫將江西江東各段土塘先行砥築並
隨塘河石塘兩頭盤頭石壩一律完竣已稟蒙
前撫院按臨驗收在案其釘樁砌石各工復經督率
趕辦茲於十一月十七日通工竣事礮臺及各廟工
亦經一律完竣卑職來往督催時加查驗均屬工堅
料實並無偷減草率情事除督同印委各員稟請
撫院臨工驗收外所有在事印委各員原不應概行
請獎惟此次修築海塘原估續估工長五千二百五
十餘丈又隨塘河工長五千二百七十餘丈計共挑
土三十一萬四千五百餘方雙單層樁石共四千七
百七十餘丈碎石坦坡一千九十餘丈修理石塘改
建石閘修築礮臺修建各廟勸捐督辦並西丞捐貼
運腳捐辦碎石統計共用銀二十三萬有奇工鉅費

繁旨上年七月勘估以來截至工竣日止計閱一載
有餘之久其中或會同勘估或總辦工程或分段承
辦或急公捐輸或設法勸捐或採辦樁石各料涉歷
江海親身冒險押送其修築土塘旣備嘗風霜寒暑
之苦實心實力認眞辦理而接辦樁石各工採購木
石料物歷時更久勞勩尤著均屬踴躍急公始終不
懈故能工堅料實經歷伏汛大汛工程悉臻鞏固卑
職督辦查察實所深悉若不仰懇
恩施逐一奏奬未免沒其微勞似不足以昭激勸謹
將印委各員實在出力緣由開具清摺稟呈

電覈可否仰求
俯賜
奏奬以示鼓勵之處出自
鈞裁再承辦董事及捐輸各戶現在飭縣確查造具
履歷銀數清冊另行請奬合併聲明謹肅具稟
道光十六年十一月二十二日稟

署江蘇布政使司積爲遵批移行事奉
護撫部院怡批總催塘工委員崇明縣徐令稟石工
將竣並石碣四百八十塊已據酉丞照數運到此外
海神廟工計月內亦可完工木廠內查明尚有餘樁一
千一百四十一根於顧隆墩陳華浜兩處盡行蔵釘
等情由奉批蘇州布政司卽速轉飭該令等督率夫
匠趕緊排釘尅期完竣通稟覈奪一面遵照前批移
行該管道州按段履勘是否通工夯築堅固結實有
無偷減草率取具承辦委員丈尺段落冊摺繪圖呈
送以憑驗收仍候

督部堂批示此致等因到司奉此並據該令具稟前
來合就札飭札到該州卽便轉飭該令等督率夫匠
趕緊排釘完竣通稟覈奪仍遵前飭由州隨同
蘇松太道按段履勘是否通工如式取具承辦委員
段落冊摺繪圖通送聽候驗收一面將上嘉兩縣協
解捐項同寶山縣收下捐數以及司道庫領回各款
覈明應申串價從開工日起逐一開造各款支用細
數清冊另造收支銀錢四柱總冊送司覈轉均毋再
延
道光十六年十一月二十八日札太倉州

護理蘇松太道蘇州府知府汪忠增謹稟竊照寶山
縣境土石塘工上年六七月間兩次風潮衝損仰蒙
前撫憲飭令勘估勸捐修築
奏奉
諭旨責成蘇松太道陽金城暨太倉州知州李正鼎督同
各該縣隨捐隨辦往來督查等因欽此奉經陽道督同
該州縣及候補知縣現在丁憂之龔潤森查勘估計
將讓進圈築之江西顧涇口顧隆墩陳華浜小沙背
礮臺前談家浜朱家橋胡巷口南岸江東之八房宅
唐家宅黃家宅長浜戴家宅周家宅及加幫各段土
塘椿石並石塘各工又應挑之隨塘河改建之石閘

及
天后 海神 風神各廟礮臺等工先後由該州縣估
計造册稟詳一面諭令設法勸捐並多雇人夫於上
年九月二十一日開工先將修砌石塘三層盤頭石
壩暨江西江東土塘遵照章程認眞督辦陽道旋値
卸事奉委臯府護篆遵復督令該州縣會同各段委
員督工修砌砥築完竣並將隨塘河照估挑通於本
年五月間奉
前撫院按臨驗收在案其原估續估單層雙層椿石

各工及顧涇口改建石閘並石閘兩雁翅添估椿石
挑水壩復經諭飭該州縣督令人夫逐一排釘塡砌
並於十月中旬親赴工次督催將加釘椿木添砌碎
石及礮臺廟工趁此天氣晴和尚未氷凍認眞趕辦
完竣茲據太倉州知州李正鼎督同鎭洋縣知縣孔
昭顯崇明縣知縣徐家槐寶山縣知縣毛正坦稟稱
前項各工於上年九月二十一日開工起至本年十
一月十七日通工告成各段石後尾土亦經塡築堅
實礮臺及各廟工亦已一律竣事土石各工經歷伏
秋大汛足資抵禦均臻鞏固凡屬士民無不感戴

皇仁
憲德鼓舞懽忭所有官捐民捐及上海嘉定二縣協
捐並西丞捐貼運脚捐辦碎石長洲縣從九品童正
詩民人孫修齡捐辦椿木約共銀二十五萬餘兩查
土塘工長五千二百五十九丈一尺計土二十二萬
七千二十餘方削平餘土並補溝土共一萬九千二
百一十餘方石後尾土九千七百二十五方又石閘
兩邊後靠土塘并塡補深坑計土一千三百七十一
方隨塘河工長五千二百七十一丈五尺計土五萬
七千二百四十六方有零統共計土三十一萬四千

五百八十餘方在江寗蘇州上海等處共購通梢木
五萬一百七十根餘提大木發石洞廟工分用外鋸
成樁九萬八千三百二十九根內北王廟牛頭涇顧
隆墩陳華浜小沙背石塘北至吳木烽礮臺南談家
浜朱家橋胡巷口八房宅黃家宅戴家宅周家宅等
處險工釘砌上層樁石長三千四百十二丈四尺用
單層樁六萬五千五百六十七根石閘北牛頭涇顧
隆墩陳華浜小沙背談家浜朱家橋等處最險工加
釘次層樁石長八百三十四丈用樁一萬六千九百
五根石塘南北兩頭三層盤頭石壩雙樁夾石挑水

壩石閘南北雁翅共計單長五百二十八丈八尺用
樁一萬一千七十二根胡巷口南岸八房宅唐家宅
長浜周家宅等處新塘加砌碎石坦坡一千九十四
丈四尺又石洞底釘馬牙梅花樁二千六百八根又
築壩及修建各廟工用樁一千三十六根又加釘顧
隆墩陳華浜兩處樁一千一百四十一根計太湖等
處共採辦條石石碣五千一百四塊碎石一萬二千
七百餘方內航海遭風捐船鬆艙沿海拋卸陷入流
淤不能撈取碎石三千四百八十餘方未經請價係
由西丞捐辦補足統共約計採購樁石並發給塘河

邊硪樁石各夫方價修砌石塘改建石閘修理礮臺
拆建各廟及委員董事薪水兵役飯食各衙門紙張
辛工並修砌閘工石塘等處石灰鐵釘等項銀二十
三萬有奇除將收用各款由卑寶山縣督同總董沈
棵查覈清楚另行開摺稟呈又壓佔空廢民田一項
凡係靠塘無糧田地自無須發給價值其有糧田地
確有契據印串可憑者應請給價以免貧民藉口現
亦由卑寶山縣確切查明弔驗契串另行造册詳請
發給外合將海塘通工完竣緣由聯銜稟請仰祈
俯賜驗收實爲公便再此案塘工係屬捐辦請免造

報等情并據聲明通稟到道據此卑府就即前詣寶
山工所周歷江西江東按段履勘樁石各工俱屬拼
釘堅密填砌平整結實並無刨坑削樁鋸尾及虛架
凌空情弊石後尾土飽築堅實塘脚亦無衝損汕刷
之虞通塘工程委係照估如式修築完竣均臻鞏固
礮臺廟工亦已一律蕆事並無偷減草率合將卑府
親詣驗收海塘緣由肅泐具稟仰祈
鑒覈俯賜按臨驗收實爲公便
道光十六年十二月十五日具稟

嘉定縣知縣王錫九敬稟者案照寶山縣修築海塘

於十五年九月奉

院札行奏奉

諭旨上嘉二縣唇齒相依尚可互勸捐辦等因遵即設局集董會議敦勸祇緣嘉邑自道光三年以後災歉頻仍捐辦義賑貲送災民建立義倉添設孤貧並舉育嬰恤嫠存仁振德各堂局務幾至無歲不捐該紳富等力有未紓當經卑職先倡捐錢一千五百千文並以嘉寶二邑勢屬唇齒寶邑海塘修築鞏固嘉邑田廬藉資捍衛諄諄開導曉以尊親報効之誼旋蒙本州經臨督率卑職敦請在城紳富大戶勸捐首先倡書隨據大小各戶陸續到局書捐自十五年九月初四開局日起截至年底為止共書捐錢三萬八千五百十六千文連卑職書捐一千五百千文統計共捐錢四萬十六千文該紳富等尚能好義急公仰副

鈞諭捐辦四萬兩之數卑職前因寶邑塘工喫緊之際一面儘力勸捐一面實力催繳以期解濟無悞要工惟值十五年下忙十六年上忙民間完納條漕米折之候兼之上年春間編挑本境河道凡有田業之

戶均應呈繳方價一時力難併繳捐項既不能以法相繩又不可任延貽悞是經卑職訓以大義再三面諭示曉始據踴躍繳呈且捐數內所賸小戶數既零星催繳匪易復經卑職籌款先行解濟工用仍即設法飭催捐戶呈繳歸還自十五年除夕第一批起至十六年九月二十七日第七批止計共解過司庫錢一萬千文又解寶邑錢二萬八千五百十六千文尚存卑職書捐錢一千五百千文詳奉本州批飭仍解寶邑工用現經卑職照數移解交收所有此案捐項例得獎敘各戶前經卑職飭取履歷造具冊摺詳請

本州覈轉在案合將卑縣奉飭勸捐寶邑海塘工費官民捐輸錢數均已全數解楚緣由肅泐稟報

道光十七年五月初一日稟

寶山縣知縣毛正坦爲詳明立案事竊照卑縣上年
建造顧涇口石閘尚有用賸條石八百四十塊蒙
署督院林諭令撥修廟工建造橋樑等因當查卑縣
隨塘河等處通衢要隘向有原建木橋八座均多朽
腐卑職遵將前項條石撥修廟工之外尚有餘存之
石可作橋樑金門之用將隨塘河等處通衢大木橋
八座一律改建石橋其橋面長石並灰沙等項均係
遣屬採購橋堍石底密釘梅花樁係於木廠內檢擇
肥長木梢配用督匠興工如式夯釘業已建造完竣
除原存木石不計外統共添用工料錢八百十一千

七百四十文悉由卑職捐廉給發並據卑縣士民呈
請命名勒石以誌不忘隨將改建石橋八座各命之
名又爲之銘勒石於東關外
海神廟內以垂永久所有改造石橋撥用存工木石及
捐給料工等項錢文逐一開造清册理合具文詳明
伏候
鑒覈批示立案
道光十七年五月初三日詳

蘇撫部院陳爲札飭遵照事照得日前本部院前往
寶山驗收海塘工程均屬鞏固惟寶山縣江西江東
各險工應再加築下層樁石內牛頭涇應加第三層
樁五十丈張家橋應加夾層坦坡七十丈江東石礮
臺前迤東應加夾層坦坡二十五丈又北石塘頭接
築雙樁夾石挑水壩一百丈東北城角及教場後加
築雙樁夾石挑水壩各一百丈所有應用樁木石料
夫工料物應作何籌計合行札飭札到該司即速移
行遵照轉飭將應用樁石各料相度形勢如何籌計
妥辦迅速籌議通詳覈奪瞬屆大汛毋稍遲延

道光十七年五月二十六日札

寶山縣知縣毛正坦爲遵札呈覆事六月初三日奉
撫院札開照得日前本部院前往寶山驗收海塘工程均屬鞏固惟寶山縣江西江東各險工應再加築下層樁石內牛頭涇應加第三層樁五十丈張家橋加次層坦坡七十丈江東石磡臺前迤東應加次層坦坡二十五丈又北石塘頭接築雙樁夾石挑水壩一百丈東北城角及教場後各加築雙樁夾石挑水壩一百丈所有應用樁木石料夫工料物應作何籌計合行札飭札到該縣卽速遵照將應用樁石各料相度形勢如何籌計妥辦迅速籌議通詳覈奪瞬屆

大汛毋稍遲延等因到縣遵查江東磡臺前應加次層樁工業本州勘明尚有舊樁可以抵禦毋需再加次層樁工其挑水壩三百丈內教場後一段卽係張家橋該處石塘梅花樁透露潮汐灌進裏面護塘土低陷較之東北城角及北石塘頭本爲緊要惟恐同時興舉經費不敷是以於稟內敘明先將牛頭涇張家橋二處下層樁石購料興辦其擬築挑水壩三道聲請緩辦現已隨同本州通稟請於藩庫存貯海塘經費項下撥給興辦在案茲奉前因理合具文申覆

伏祈

鑒覈

道光十七年六月初五日申

江蘇布政使司怡良爲捐修寶山縣海塘土石椿壩
及東西礮臺各工全行完竣驗收如式並將捐銀較
多之紳戶先行詳請
奏奬事竊照太倉州屬之寶山縣沿海一帶土石塘工
前于道光十五年六七月間連遇風潮異常猛烈衝
坍至五千餘丈經
撫院前在藩司任内親赴寶山會同前任蘇松太道
陽金城體訪輿情妥爲勸諭捐輸辦理嗣
前林陞院附片具
奏欽奉

硃批所辦妥等因欽此隨卽捐廉爲倡勸諭城鄉紳庶陸
續書捐因估需工費銀在二十萬兩以外復於附近
之嘉定上海二縣互勸集捐以襄鉅工一面督飭印
委各員選舉董事乘時興工復蒙
前林陞院奏奉
諭旨責成蘇松太道陽金城太倉州知州李正鼎督同各
該縣隨捐隨辦欽此嗣因該塘舊工收分過少形勢陡
直不足以柔潮勢因議改築新塘概係底寬八丈頂
寬二丈高一丈二尺外面臨水之處均用三收做法
裏面亦用二收並於小沙背談家浜二處議建挑水
壩兩道以資挑溜又沿塘籤釘排椿塡砌塊石凡頂
衝之處皆用雙層其次酌用單層又施港迤南舊有
石洞一座係農民灌溉所需不宜堵塞而大汛潮猛
易被衝決改建石閘一座以資吐納潮汐又隨塘河
一道歲久壅塞幾成平陸亦卽一律開濬嗣據各委
員將新築土塘同石塘南北兩頭與土塘交接之處
三層盤頭石壩一律砌就隨塘河道挑濬深通當蒙
前林陞院於上年六月間先行驗收具
奏聲明其餘各工應行續購料物尚屬不少必須集捐
購料陸續接辦而海口礮臺攸關設險亦須拆修又
有

天后宮及
海神廟年久坍損並應改建旋據太倉州知州李正
鼎鎭洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦崇明縣
知縣徐家槐等稟報北王廟牛頭涇顧隆墩陳華浜
小沙背石塘北至吳木烽礮臺南談家浜朱家橋胡
巷口八房宅黃家宅戴家宅周家宅等處險工釘砌
上層椿石三千四百十二丈有零又石閘北牛頭涇
等處最險各工加釘次層椿石八百三十餘丈石塘
南北兩頭三層盤頭石壩雙椿夾石挑水壩石閘南

北雁翅共計單長五百二十餘丈又胡巷口南岸八
房宅唐家宅長浜周家宅等處新塘加砌碎石坦披
一千九十餘丈又石洞底釘馬牙梅花樁以及修建
各廟工統計共用木樁九萬八千三百二十餘根條
石石碣五千一百餘塊碎石一萬二千七百餘方土
三十一萬四千五百八十餘方通工一律修築完竣
稟請驗收等情業蒙
撫院驗收如式在案伏查此次修築海塘土石各工
計長五千二百餘丈又挑濬隨塘河採購樁木石料
土方夫工夯硪釘樁改建石閘修理礮臺廟宇各工

共用過工價銀二十三萬餘兩均係官爲倡導剴切
勸捐督率上海嘉定寶山等縣紳士商民踴躍樂輸
辦竣應免其造册報銷除捐銀一千兩以下至三百
兩以上各戶造册另文詳請咨
部議敘外所有捐銀較多之紳戶相應先行開摺具
詳伏候
鑒覈主政具
奏至在工出力大小印委各員辦事年餘衝寒冒暑購
料催工均係實心實力不辭勞瘁將海塘捐貲二十餘
萬鉅工全行趕辦告竣洵屬勤能出衆辛苦備嘗非
尋常工程可比並請
奏明備案
恩旨準予獎勵自當擇其尤爲出力者另行開摺詳請具
奏合並聲明除詳
督院外呈乞
照詳施行
謹將捐輸寶山縣海塘經費銀數較多各紳戶酌擬
獎勵開摺呈
鑒
計開

捐銀六千兩者一員
傅承樾湖北天門縣人由增貢生捐納不論雙單月
即用知縣今捐銀六千兩與儘先之例相符應請
奏請歸部以本班儘先選用
捐銀三千兩者三員
沈樹寶山縣人由監生議敘縣丞加捐布理問職銜
又朱文洵寶山縣人議敘按經歷職銜今各捐銀三
千兩應請
奏請交部照例議敘又李士芳嘉定縣人由議敘鹽提
舉職銜今捐銀三千兩不願自邀議敘請爲伊故嫡

母石氏庶母沈氏生母楊氏合建一坊查與例符應
請
奏請准予建坊
捐銀二千兩以上者七員
倪恩特順天宛平縣人由監生捐納府經歷不論雙
單月即用又胡兆海湖北黃陂縣人由監生挑取謄
錄充
國史館謄錄議敘鹽大使又張家榮嘉定縣人前任安
徽和州直隸州學正丁憂起復候選又童正詩長洲
縣人由吏員捐納從九品不論雙單月即用各捐銀

二千兩俱與儘先之例相符應請
奏請歸部各以本班儘先選用童正詩於捐資之外復
自備資斧押運木植不辭勞瘁應請再行
奏請交部從優議敘又沈燦寶山縣人由議敘縣丞加
捐州同職銜又沈燿寶山縣人由監生加捐布理問
職銜又陳懋祿寶山縣人由監生議敘縣丞職銜各
捐銀二千兩應請
奏請交部照例議敘
捐銀一千兩者十六員民口
李福晟現任江淮八幫押空千總捐銀一千兩并向
各紳庶輾轉勸捐查道光十三年上海縣修城案內
提標把總劉錫溫捐銀五百兩督捐查工奉
旨準以千總儘先陞用該員李福晟捐數倍多又復勸諭
出力應請援案
奏請以本班儘先補用又寶山縣舉人楊臣謨又議敘
布經歷沈鋆基又理問職銜朱丙李如經又議敘八
品職銜胡逢澍又議敘鹽知事職銜張大椿又議敘
州吏目職銜李凝宰又寶山縣附生朱昌杰監生楊
逢甲童生金艮裘沈承謙又上海縣童生毛鼐亨陳
汝金各捐銀一千兩均請

奏請交部分別優敘又陸昌言派辦總董購辦椿木不
辭勞瘁工竣病故應請於宗祠建坊又唐封氏將故
夫唐維詩創置義田租息盈餘并該氏積蓄餘資呈
繳濟工各捐銀一千兩應請
奏請照例建坊
道光十七年六月初九日具詳

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批寶山縣稟牛頭涇張家橋等處應加次層樁石坦坡實估工料請於司庫捐項內動支等情由奉批查籌修華亭海塘需費甚鉅尙無集捐成數前存司庫捐項應留爲豫備華亭採辦樁石之需據稟牛頭涇張家橋等處應加次層樁石坦坡實估工料請於協濟華塘經費內動支之處不便準行仰蘇州布政司卽速移行該管道州卽飭毛令籌款妥爲加築以禦伏秋大汛毋任再有諉延一面飭將寶山海塘動用各款經費分晰造報查覈至徐令如何虛報樁木並飭確查據實稟覆均毋任其支飾仍取開工日期通報切切此繳等因到司奉此查此案未據該縣並稟本司衙門無憑覈辦奉批前因合就轉飭札到該州立飭遵照
院飭籌款妥爲加築以禦伏秋大汛先將開工日期通報毋任再有諉延一面飭將海塘動用各款經費分晰造具收支細數總冊卽日送候覈轉至徐令如何虛報樁木並卽確查據實稟候察奪文到卽先照案補稟本司查覈儻敢措詞支飾遲延定卽嚴揭請參不貸

道光十七年六月二十七日札

寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑縣顧涇口改建石閘外口所築攔潮大壩上年閘工完竣之後恐灰沙未能凝結留壩未開阻攩水勢以期堅固月前仰蒙

撫院親臨驗收據鄉民請開壩座以資田疇灌溉卑職諏吉六月初一日祭壩起除報明在案緣石閘頂對大洋一日兩潮水勢匯滙兩雁翅所釘樁工恐有抽深欹斜卑職與總董沈棨熟商將外口壩座起除之樁加釘兩旁更資結實因所起之樁不敷加釘現由沈總董添購樁木結實夯釘樁內塡石卽將存工碎石雇船駁運工處逐層塡砌庶兩旁原釘之樁不

致欹斜所用工費統歸於海塘工費項下撥用一俟完竣另行稟報伏祈

鑒覈

道光十七年七月初九日具稟

寶山縣知縣毛正坦謹稟本月初三日接奉

藩司札蒙

撫院批卑縣稟牛頭涇張家橋應添樁石工料請於捐項內動撥等情由奉批查籌修華亭海塘需費甚鉅前存司庫捐項應留爲豫備華塘採辦樁石之需據稟牛頭涇張家橋應加次層樁石實估工料請於協濟華塘經費內動支不便準行仰卽飭令籌款妥爲加築以禦伏秋大汛一面飭將海塘動用經費造報查覈至徐令如何虛報樁木確查稟覆並照案補稟查覈等因卑職伏查此案前奉本州轉奉

撫院諭飭以卑職尙有存工木石將牛頭涇張家橋二處添辦工程由卑職辦理等因當查上年樁工完竣僅存碎石二百餘方嗣因牛頭涇樁內塡石低陷撥用四十餘方又北石塘頭挑水壩壓脚撥用八十餘方現在止存碎石一百餘方至崇邑徐令開報廟工借用木五百六根係未將工用通算上年大工告竣蒙本州逐細覈明鋸成樁數除工用外將徐令所報石閘壩樁五百三十根及廟工借用五百六根共一千三十六根於工竣稟內聲明修建各廟工開銷無存況石閘外所釘壩樁小者居多日前祭壩起除

損傷者亦復不少因與沈總董察看形勢石閘兩旁
潮汐匯湧日經搏激難以抵禦卽將起出壩椿加釘
閘旁尚不敷用現由沈總董添購椿木結實夯釘其
椿內碎石卽將存石雇船駁運工次逐層填砌更資
結實兩雁翅椿工亦不致歆斜是椿木已屬無存查
牛頭涇張家橋二處添辦工程卽將存工碎石抵用
外尚需工料銀兩爲數較鉅卑職承辦大工經今兩
載倡捐酬應已屬難支若再捐辦椿石實屬力有未
逮且紳庶捐辦工程官督總董等妥爲經理是以諸
臻鞏固若牛頭涇張家橋二處止令官修紳董必多

觀望因思華寶海塘事同一律是以稟請
撫院請於
藩庫動撥抑或於卑縣勸捐華邑協濟銀內就近撥
用仍督同沈總董等採購木石趕緊興辦茲奉批飭
前因查本年伏汛以來間有颶風大潮卑職周歷查
勘各段險工雖屬頂衝亦有椿石擁護並無汕刷殘
損卽如牛頭涇張家橋二處亦屬穩固卑職未敢以
目前平穩稍存疎懈惟有凜遵
鈞示該二處應添椿石容俟由縣妥爲籌款辦理至
卑縣動用海塘經費現有石閘兩旁加釘椿木及修

建各廟內應備物件均由沈總董購辦尚未齊全一
俟通工全行竣事著令該總董將所用經費開摺另
稟再徐令開報椿數實因摺報之時工未全竣未經
統算迨後大工告竣已蒙本州覈明鋸釘各數通稟
內聲明築壩及修建各廟工全數用完並無舛錯合
併附陳緣奉札飭合遵查案稟覆伏祈
崇鑒
道光十七年七月十三日具稟到司

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批寶山縣稟起除顧涇口外攔潮壩石
閘兩旁加釘樁工等情由奉批據稟已悉仰蘇州布
政司轉飭將所需工費彙同通案動用各款經費遵
照前批分晰造報查覈一面將牛頭涇等處應加夾
層樁石坦坡刻日自行籌款加築將開工日期稟報
仍催徐令將前次如何虛報樁木據實稟覆均毋稍
任支飾遲延並候
督部堂批示繳等因到司奉此並據該縣具稟前來
合就轉飭札到該州卽便轉飭遵照將所需工費彙

同通案動用經費遵照前批分晰造報查覈一面將
牛頭涇等處應加夾層樁坦坡刻日自行籌款加築
將開工日期通報仍催徐令將前次如何虛報樁木
據實通稟察覈均毋稍任支飾遲延
道光十七年七月十六日札

加知府銜直隸太倉州知州李正鼎謹稟竊於本年
八月初九日據寶山縣毛令稟稱顧涇口改建石閘
頂對大洋最爲險要前將起除壩樁於石閘外口北
雁翅加釘雙層樁石南雁翅加釘單層樁石不敷之
樁由沈總董添購並將存工碎石塡砌如式完竣稟
明在案茲七月二十四日東北颶風加之大雨迎險
各工均有刷傷塘身塘面卽遣屬雇夫搶修完整次
險工段安固無虞惟顧涇口石閘正對大洋頂衝直
撞至石柱空窄處潮逼更甚致將石閘內口匯刷成
潭量深一丈六七尺甚爲危險相度形勢內口北雁

翅必須再加釘樁石三層南雁翅加釘樁石一層約
共單長五十餘丈庶可抵禦內口河身兩旁挑寬數
丈俾免阻擋潮急之患工係急不可緩惟
藩庫海塘經費項下現在籌辦華亭塘工未便請給
現先由縣籌措俟辦竣稟請歸墊等情適鎮洋縣訓
導洪炯由鎮江回州卑職當卽飭委該員馳赴寶邑
會同毛令查勘去後茲據洪訓導稟稱遵於十六日
馳往寶山查勘自北王廟起通工歷勘惟見北門外
迤南至海神廟一帶間有塘面因傷修復形迹詢之
居民咸稱該處石塘壁立外無高灘每當風浪撞激

卽潑上塘頂致七月二十四日暴雨如注迎面異常
颶風該段塘面間有損傷業經毛令修整平復此外
江東江西土塘修築本堅底寬八丈面寬二丈塘外
旣有三收可柔潮勢又有雙單樁石保護現值伏秋
大汛後逐一查勘不惟塘身塘面毫無損傷卽石後
土亦尙如式惟顧涇口石閘內口北雁翅因外口攔
潮大壩起除進水陡猛旋轉刷深潮退時又有顧涇
河口落水頂衝單層樁石不足抵禦誠如毛令稟請
爲迫不可緩之工卑職復與總董沈樑熟商必須於
此處添用第二三層樁石各橫長二丈五尺又接北

雁翅沿畔十丈亦須釘用樁石兩層計需用單樁橫
長二十丈迤下地勢兜灣仍須向北開空寬大俾水
暢行其內口南雁翅本有樁石兩層現無妨礙亦擬
再添第三層樁石六丈以期益資鞏固通共須加樁
三十餘丈所需碎石須俟就勢廣狹將樁釘竣方能
估計至毛令稟報已添石閘外口樁石勘得外口北
雁翅已加第五層樁石量見工長五丈三尺又加第
六層樁石量見工長六丈五尺南雁翅已加第四層
樁石量見工長十三丈面寬俱三尺內外不等據董
事沈樑等指稱所塡碎石係運用前存所加之樁係
儘用攔潮大壩起除不敷曾添購一百九十餘根價
值暨工作帳用容俟內口工完一併由縣報覈理合
據實稟明等情據此伏查七月二十四日風雨情形
前據寶邑毛令通稟
鈞鑒未蒙批示理合將卑職委勘據稟緣由先肅具
稟再顧涇石閘內口南北雁翅應加樁石毛令原稟
約共單長五十餘丈今洪訓導督董覆勘通共須加
樁三十餘丈應請照洪訓導勘覆之數飭縣辦理合
併聲明伏惟
鑒覈

道光十七年八月二十四日具稟

太倉直隸州寶山縣知縣毛正坦謹稟竊卑縣顧涇口改建石閘頂對大洋水勢衝激匯流最爲險要前因外口兩雁翅椿工恐有抽深欹斜經卑職與總董沈樑議將起除攔潮壩椿於石閘外口北雁翅加釘雙層椿石南雁翅加釘單層椿石不敷之椿由沈總董添購辦理並將存工碎石駁運塡砌於七月二十日如式完竣足資抵禦業經稟明在案茲七月二十四日東北颶風加之大雨潮汐盛漲迎險各工均有刷傷塘身塘面其餘次險工段幸值小汛安固無虞卑職立卽遣屬雇夫將刷傷之處搶修完整惟顧涇

口石閘正對大洋水勢頂衝直撞至石柱空窄處溜逼更甚致將石閘內口匯刷成潭量深一丈六七尺北面雁翅椿工十七丈原估二丈四尺入土一丈二尺現在靠椿之河底匯深一丈六七尺一日兩潮難免愈刷愈深椿拋石陷關係匪輕卑職隨卽督同總董沈樑并董事黃必雋查勘該工實因潮至石柱水勢逼溜猛急甚爲危險相度形勢內口北雁翅必須再行加釘椿石三層南雁翅加釘椿石一層約共單長五十餘丈庶重門保障方可抵禦內口河身兩旁挑寬數丈俾水勢暢達可免阻攔溜急之患不致愈匯愈深卑職伏查該閘頂衝情形實爲危險係急不可緩之工惟卑縣捐項動撥無存所有

藩庫海塘經費項下現在籌辦華邑塘工留爲採辦椿石之需卑職未敢遽請撥給現因該處工程緊要刻下待緩卑職再四籌思惟有由縣先行設法籌措錢文給發總董領辦購料集匠趕緊敲釘以資保障所用工費統俟辦竣妥爲籌款稟請歸墊外合將現在籌辦顧涇口石閘內口兩雁翅椿石情形肅先稟

聞伏祈

鈞鑒

道光十七年八月初八日具稟

原缺第二十五葉

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批太倉州稟委勘顧涇口南北雁翅加釘樁石情由奉批查海塘保固例限所有石壩石塘坐當迎溜頂衝者保固三年土塘坐當迎溜頂衝者保固二年儻於限內坍塌即著承辦之員賠修今寶山海塘土石各工甫經修築完竣顧涇口石閘復加釘樁石於七月二十二日工竣旋據毛令稟報於七月二十四日被潮刷傷若非原築不固即係揑報加築率冀開銷當經批司勒限十日內加築完固在案據稟前情仰蘇州布政司速飭太倉州親加履勘勒

限十日內嚴督毛令將應修各工逐段照例賠修不準支銷款項工竣稟請另行委員驗收如敢再有藉詞即行詳揭請參並移該道一體飭遵一面查取通案承辦土石塘工各委員保固切結送查毋遲仍候

督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該州並稟到司即經批飭將應加樁工趕緊加築限即日完工稟請委驗在案奉批前因合就轉飭札到該州立即遵照再行親加履勘勒限十日內嚴督毛令將應修各工逐段照例賠修不準支銷款項工竣稟請

撫院另行委員驗收如敢再有藉詞即行詳揭請參一面查取通案承辦土石塘工各委員保固切結通送查覈并將通工動用各款經費督令經承造具總散收支細册即日送司覈辦毋再任承捺延致干差取火速

道光十七年九月十一日札

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批太倉州李牧稟寶山縣七月二十四日風潮情由奉批仰蘇州布政司查照該牧前稟批示卽飭黃署牧親加履勘該牧甫經署篆無所用其迴護勒限十日嚴督毛令將應修各工逐段照例賠修不準支銷款項工竣稟請另行委員驗收如敢再有藉詞卽行詳揭請參仍移該道一體飭遵一面迅速查取通案承辦土石塘工各段委員保固切結送查毋稍遺漏遲延仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該州並稟到司當經批仰該州速飭毛令將應加椿工趕緊加築限卽日完工稟請委驗詞奉
撫院批司又經札飭勒限修整不準支銷款項飭取通案承辦土石塘工各委員保固切結通送查覈并將通工動用經費督承造册送司覈辦在案奉批前因合就轉飭札到該州立卽遵照親加履勘明確勒限卽日嚴督毛令將應修各工逐段照例賠修不準支銷款項工竣稟請
撫院另行委員驗收如敢再有藉詞卽行詳揭請參勿稍迴護一面查取通案承辦土石塘工各段委員

保固切結通送查覈并將通工動用各款經費督令經承造具總散收支細册卽日送司覈辦毋再任承捺擱致干委取火速
道光十七年九月十七日札

署太倉直隸州知州黃冕敬稟者竊於本年九月十
九日奉蘇藩司轉奉
院批卑前州李牧稟寶山縣七月二十四日風潮情
形奉批仰蘇州布政司查照該牧前稟批示卽飭黃
署牧親加履勘該牧甫經署篆無所用其廻護勒限
十日嚴督毛令將應修各工逐段照例賠修不準支
銷款項工竣稟請另行委員驗收如敢再有藉詞卽
行詳揭請參仍移該道一體飭遵一面迅速查取通
案承辦土石塘工各段委員保固切結送查毋稍遺
漏遲延仍候

督部堂批示繳等因奉此卑署州遵卽親赴寶山查
勘查顧涇石閘外口已經修辦南北雁翅及江東江
西土石塘壩各工均極完固其七月二十二日續報
加釘樁石現在毫無損壞當卽遵奉
札飭令該縣隨時防護儻保固限內或有疎虞卽責
成該縣自行賠修不準絲毫開銷并催取保固各冊
結另文申轉至內口南北雁翅係從前未經估辦之
工玆於攔潮大壩起除後潮汐頂衝必得加釘樁石
以防旋轉刷深之患又接前河岸亦退潮迴激要衝
均須加釘樁石以遏迴溜衝刷伏查此屆修辦土石
各工實係工堅料實動用銀錢皆紳董沈棵等赴官
具領并非官胥自行徑用現在縣庫亦無塘工餘存
之款可冀開銷惟該令前稟聲敘不明致干
詰飭所有未經估辦內口樁石據紳董沈棵等稟稱
必須設法趕辦以期一勞永逸除令該縣督董妥議
籌款修辦趕緊報竣并請委員驗收外合將赴勘情
形先行稟覆
道光十七年十一月初一日具稟

江蘇布政使司怡良詳爲詳請具
奏事竊照太倉州屬之寶山縣沿海一帶土石塘工前
於道光十五年六七月間連遇風潮異常猛烈衝坍
至五千餘丈經
撫院前在藩司任內親赴寶山會同前任蘇松太道
陽金城體訪輿情妥爲勸諭捐輸辦理稟
前林陞院附片具
奏欽奉
硃批所辦妥等因欽此隨卽捐廉爲倡勸諭城鄉紳庶陸
續書捐因估需工費銀在二十萬兩以外復於附近

之嘉定上海二縣互勸集捐以襄鉅工一面督飭印
委各員選舉董事興工趕辦完竣稟
撫院驗收如式所有出力印委各員稟於驗收摺內
聲明擇其尤爲出力者另行據實奏懇
恩施欽奉
諭旨在工出力各員辦事年餘不辭勞瘁著有微勞該督
等擇其尤爲出力者據實保奏候朕施恩毋許冒濫等
因欽此欽遵移行在案茲據大倉州開摺詳請獎勵前
來本司伏查此次修築寶山縣海塘土石各工計長
五千二百餘丈又挑濬隨塘河採購樁木石料土方
夫工夯硪釘樁改建石閘修理礮臺廟宇各工計共
用過工價銀二十三萬餘兩均係官爲倡導剴切勸
捐督率上海嘉定寶山等縣紳士商民踴躍樂輸在
工出力大小印委各員辦事年餘衝寒冒暑購料催
工均係實力實心不辭勞瘁將海塘捐貲二十餘萬
鉅工全行趕辦告竣洵屬勤能出衆辛苦備嘗非尋
常工程可比自應擇其尤爲出力各員
奏請獎勵以昭激勸相應開摺具詳伏候
察覈主政分別
奏咨再此案內尙有前護蘇松太道蘇州府告病知府

汪忠增捐銀三千兩據稟不敢仰邀議敘曾奉
前撫院以捐數較多仍當
奏明恭候
欽定又前任蘇松太道因案降三級以從五品府屬知州
鹽提舉註册之陽金城捐銀三千兩以上二員應否
聲請獎勵之處應請
鈞裁此外出力稍次各員另行詳請分別獎勵合並
聲明並先開摺附呈除詳
督院外呈乞
照詳施行

計呈送摺一扣
謹將修築寶山塘工案內勘估總理分段承辦并捐
輸勸捐採辦樁石押送碎石出力應請獎勵印委各
員開摺呈候
鑒覈
計開
加知府銜太倉州知州李正鼎
查該員督辦通工會同印委各員勸捐撙節勘估自
興工以迄竣事不辭勞瘁且倡捐廉銀三千兩實屬
急公該員現於蘇松太三屬挑辦河道案內出力奏

旨以應陞之缺陞用可否
奏請遇有知府缺卽補
候補知縣龔潤森
查該員總辦全工會同各縣勸捐撙節勘估自興工
以迄竣事不辭勞怨實心實力籌畫布置均臻妥善
且自備資斧在工年餘冒暑衝寒周歷督率實爲通
工勤能冣著該員前於開濬劉河案內奏
旨以本班儘先補用現在丁憂可否
奏請俟服闋後不論繁簡遇缺卽補補缺後以同知直
隸州卽補先換頂戴

加直隸州銜崇明縣知縣徐家槐
查該員總催全工自備資斧一年有餘梭織督查不
遺餘力並又捐資賞勞鼓勵衆夫奮勉辛勤始終如
一實屬倍著勞勩該員前於金匱縣任內經徵錢糧
四載全完奏
旨賞加直隸州銜不論俸滿卽陞且本係卓異候陞人員
可否
奏請以同知直隸州遇缺儘先卽補
加知州銜鎮洋縣知縣孔昭顯
查該員總催全工會同勘估自備資斧來往督催一
年有餘妥善勤勞實屬奮勉出力該員曾於蘇松太

三屬挑辦河道出力案內奏
旨加知州銜可否
奏請以同知直隸州陞用
寶山縣知縣毛正坦
查該縣倡銀六千兩勸捐銀至十萬八千餘兩之多
勘估綜辦雇募各項人夫彈壓巡查整肅嚴明勾稽
出入覈實無浮事事認直辛勞冣著該員經徵道光
十一十二年錢糧兩載全完奏
旨加四級不論俸滿卽陞可否

奏請以同知直隸州遇缺卽補先换頂戴
蘇州府督糧同知現署太倉州知州黃冕
查該員前署上海縣任內倡捐銀三千兩勸捐銀六
萬一千八百餘兩協濟鄰邑工用不分畛域實屬急
公勤能可否
奏請加知府銜
前署嘉定縣知縣卽用知縣王錫九
查該員倡捐銀一千五百兩勸捐銀三萬八千餘兩
協濟鄰邑工用實屬奮勉急公該員又於十六年勸
挑南北雙塘等河共工長九千四百六十九丈計土

十二萬八千八百六十餘方可否
奏請加同知直隸州銜
前署蘇督糧同知候補同知西拉蒙阿
查該員承辦通工條石碎石為數甚鉅自雇船隻及
水腳共捐貼八千數百餘兩又捐辦碎石三千四百
方自運赴工除自備年餘薪水盤費外共捐貼銀一
萬六千餘兩辦工旣最為出力又竭歷捐貲報効保
衛民生洵屬急公盡心出力該員現丁母憂可否
奏請加知府銜俟服闋後不論繁簡同知遇缺卽補
鎭洋縣訓導洪炯

查該員於開工之始卽委經理收放通工樁木比較
尺寸截鋸合度使大小木料均無棄材又督辦土塘
樁石修砌石閘收運塊石監挑隨塘河道修理礮臺
及各廟工在事一年有餘冒暑衝寒實心出力始終
如一復因工用浩繁捐銀六千兩以充經費尤屬急
公前蒙
林陞院察看該員年力才具實足以膺民社在工旣
最為出力覈其捐數比較捐陞知縣亦屬有嬴
奏請以知縣籤掣省分歸入議敘班挨次補用奉
部覈議給予加三級前據太倉州以該員承辦工程

最多歷時甚久倍著勤勞卽未捐輸亦當
奏獎況該員職司秉鐸無臨民守土之責不分畛域捐
銀至六千之多俾各處士民聞風勸感踴躍捐貲覈
其功績較之尋常出力者更屬不同若因係現任人
員僅按捐數加級而置勞績於不議似覺偏枯又經
稟請俟驗收後於薦章內聲明歸於大工告竣案內
與在事出力各員分別等次再行
奏請
恩施本司前在護院任內批司議詳札飭彙案覈辦在案
今大工已蒙驗收可否

奏請以府經歷縣丞儘先陞用
加知州銜候補布理問曾玉衡
候補通判查德基
查該二員承辦通工樁木自備資斧將及一年於上
江一帶選擇購辦價廉料堅不辭風濤之險親身督
押運赴工次實心實力勞苦備嘗曾玉衡曾於開濬
劉河案內奏
旨加知州銜可否
奏請遇有理問缺出前先即補候補缺後以知州儘先
即補查德基前於道光十三年捐賑案內奏

旨儘先補用可否
奏請加同知銜遇缺首先補用
試用布理問劉廷翰
查該員催押條碎各石空重船隻涉歷江海不避風
濤之險親身來往押送工次勞苦備嘗該員現在丁
憂可否
奏請服闋後遇缺即補
太倉州學正朱寶書
查該員委辦要工收放樁木督挑隨塘河釘砌樁石
俱堅固妥速在工年餘實心實力倍著辛勤該員六
年俸滿已蒙保薦堪膺民社本係候陞之員可否
奏請以知縣歸部儘先選用
寶山縣主簿胡廷宜
寶山縣典史何士烈
查該二員先曾隨同勸捐甚臻妥協嗣奉委辦土石
各工段落綿長梭織查催不遺餘力工堅料實妥速
完竣胡廷宜可否
奏請交部從優議敘何士烈可否
奏請以主簿不論繁簡遇缺即陞
試用從九品帥宗藝

現任陽湖縣主簿曾浩
查該二員妥辦險要工段釘砌樁石督挑隨塘河道
事事認眞不辭勞瘁帥宗藝承辦土塘格外高厚堅
固首先報竣可否
奏請補缺後以應陞之缺不論繁簡遇缺即陞曾浩可
否
奏請以府經歷縣丞不論繁簡遇缺即陞
前署寶山縣縣丞試用縣丞孫炤文
查該員先曾隨同勸捐甚臻妥協嗣奉委辦土石各
工段落綿長梭織查催不遺餘力工堅料實妥速完

竣可否

奏請以縣丞不論繁簡遇缺即補

試用主簿崔鼒

查該員承辦土塘丈尺豐足並叉委辦椿石工程均

極認眞可否

奏請不論班次遇缺即補

試用縣丞馮楧

試用府經歷謝楚梁

試用府知事胡澐

試用縣丞陳敬之

長洲縣縣丞李錫達

試用主簿姚曾翼

試用未入流王正模

試用從九品史致煌

試用未入流陳士琳

查該九員承辦土塘硪築結實奮勉辛勤馮楧可否

奏請遇缺即補謝楚梁於道光十一年捐賑案內

奏奉

諭旨以本班儘先補用可否

奏請俟奉

旨後遇缺儘先即補胡澐可否

奏請於補缺後以應陞之缺儘先陞用陳敬之可否

奏請遇缺即補李錫達可否

奏請以知縣陞用姚曾翼王正模史致煌可否

奏請儘先補用陳士琳已咨補泰興縣典史可否

奏請以應陞之缺陞用

加知州銜試用布理問吳廷榕

試用訓導顧翃

查該二員支發料物夫價催辦工程精細認眞克臻

妥善吳廷榕前於道光十一年捐賑案內奉

旨儘先補用又於道光十四年催儹回空案內奉

旨賞加知州銜可否

奏請俟補缺後以知州儘先即陞顧翃可否

奏請儘先選用

吳縣縣丞方心簡

查該員專駐金焦二山督押宕戶採辦碎石日逐挑

裝上船及時採竣交工無悞實屬奮勉趨公不辭勞

瘁且在山辦事年餘又係自備資斧並未請領薪水

按每日應領薪水計之不下七百餘元之數該員道

光十六年十月俸滿驗看已蒙保薦係屬應陞之員

今復實力從事可否
奏請遇有知縣缺出不論繁簡儘先陞用
前任長洲縣主簿曹錫璜
查該員前委採辦寶山塘工添用麻條石八十五丈
於五日內辦齊運工又委赴江鎭一帶催儹木料押
赴工次均臻妥速該員係原掣陝西候補主簿前於
道光十四年勸捐辦賑案內已蒙保舉以應陞之缺
陞用茲承辦塘工條石又著微勞該員現丁母憂可
否
奏請俟該員服闋後仍歸江蘇以縣丞卽補或歸原掣

陝西以縣丞卽補
謹將修築寶山縣土石塘工案內出力稍次各員應
行奬勵開摺呈候
鑒覈
計開
署寶山縣訓導候用教職張肇辰
該員幫辦椿石認眞出力應請不論班次首先拔署
一次
試用未入流項貴生
該員委查硪夫自備資斧到工按名查點並往來工

次彈壓巡防頗稱安靜雖奉臬司另委提案未得始
終出力然亦未便泯其微勞應請註冊儘先拔署一
次
在籍守制候補教諭張家榮
該員原籍嘉定先經會同嘉邑董事勸捐南翔鎭一
帶紳庶捐錢一萬餘千協濟寶邑工費一律繳清復
經寶邑總董沈楙稟舉該員經理收石釘椿到工經
辦自備資斧不辭勞瘁應請俟該員服闋後遇缺儘
先超委一次
試用從九品雷育謙

吳縣主簿馮步瀛
該二員分催押運碎石協力趨公不辭勞瘁雷育謙
已咨補儀徵稅課大使應請註冊遇有合例之缺卽
調馮步瀛已升補吳縣主簿應請掣委優差一次
現在丁憂婁縣主簿李國璜
該員幫同雷育謙等督押石船赴工妥速無悞實心
任事應請註冊於服闋補缺後儘先調繁
寶山縣主簿胡廷宜
該員先曾隨同勸捐甚臻妥協嗣奉委辦土石各工
段落綿長梭織查催不遺餘力工堅料實妥速完竣

據請交部從優議敘現在歸入內獎外應再請註冊
免派鬮苦差各二次

試用從九帥宗槷

該員妥辦險要工段釘砌樁石督挑隨塘河事事認
眞不辭勞瘁且承辦土塘格外高厚堅固首先報竣
據請補缺後以應陞之缺不論繁簡遇缺卽陞現在
歸入內獎外應再請註冊不論班次首先超委優缺
一次

道光十八年二月二十六日詳

蘇撫部院陳爲申請等事據太倉州申據寶山縣申
稱顧涇口石閘內口兩雁翅於上年七月二十四日
風雨交作潮汐盛漲逼溜匯刷成潭加築樁石五十
一丈於正月二十三日一律竣事報候委員驗收等
情到本部院據此合行札飭札到卽便遵照移委上
海道親加履勘是否如式修築堅固有無偷減草率
出具勘結通送一面遵照節次批札查取通案承辦
土石塘工各段委員保固切結由該管道州加結造
具報銷細冊勒限於半月內詳請覈銷切毋任延此
札

道光十八年二月二十六日札蘇藩司

寶山縣知縣毛正坦敬稟者竊卑職日前因公晉省
面業
指示上年驗收卑縣海塘尚有未經估辦之江西牛頭涇張家橋江東礮臺前縣治北門外石塘頭并東北城角及教場後等處均屬臨險應加椿工現在如何情形等因遵查本年春汛期內卑職循塘履勘各工尚可抵禦惟張家橋一段頂對南北大洋地臨阨要潮汐直逼塘跟灘土益形低陷原築椿木出土過高石塘底梅花椿透露亦甚裏面塘土抽刷低矬形勢實爲危險該處前奉

勘明應加次層坦坡七十丈刻下情形急需加築以禦桃霉伏秋大汛緣上年辦理顧涇口石閘內口椿工除將存庫之項撥用外已籌款給發總董沈樑董事黃必雋領辦計有三千餘金另行稟請籌撥所有張家橋險工應加椿工七十丈縣庫實係無款可籌刻下已屆桃汛颶風靡常設有疎虞關係匪細再四籌思惟有仰懇
俯賜將現在險要之張家橋應加椿工七十丈先行籌款辦理其餘各工請俟華塘工竣之後通盤籌計再行興辦除稟請本州勘轉外合肅稟明

道光十八年三月二十九日具稟

蘇撫部院陳爲專札查催事照得寶山縣沿海一帶風潮衝損土石塘工業經官紳士庶捐資修築完竣驗收在案所有承辦土石塘工委員保固各結通案共用工料及廟工礮臺等項估計册結又捐輸三百兩以下應由外奬各捐戶迄今未據分案造册詳送合亟札催札到該司卽速移行該管道州轉飭造具動用各項經費報銷細册聲明餘賸若干繪具通塘全圖查取各段員承辦土石塘工聲明保固年限切結並外奬各捐戶姓名銀數清册於一月內造册詳送以憑查覈毋遲此札

道光十八年六月十二日札蘇布政

署江蘇布政使司李象鵾爲詳明事案準蘇松太道咨開據太倉州詳稱遵赴寶邑督同毛令前赴各工逐細履勘查北石塘頭小沙背前築挑水壩內現已淤高應請再接釘一百丈用丈五樁入土一丈出土五尺石面寬三尺底寬四尺俾漲灘愈遠以北一帶土塘均可保護無虞又牛頭涇迎溜頂衝亦應如縣稟加築第三層樁石五十丈入土一丈一尺出土四尺塡石面底均寬四尺更資保衛其張家橋與東北城角石塘前本係單層樁石該縣請築挑水壩二道張家橋加夾層樁七十丈職於潮漲時細心察看水

勢甚深衝擊甚猛老灘挺出外無嫩灘僅築挑水壩不足以禦目前之險必須於張家橋卽教場北加築夾層樁石一百丈三層樁石一百丈用一丈五尺樁各入土一丈出土五尺每層塡石底頂各寬三尺東北城角加築夾層樁石一百丈入土一丈一尺出土四尺塡石頂底均寬四尺方足以資擁護復與毛令採訪輿情亦稱此二處釘築挑水壩驟難挂淤與現在情形不能得力不如靠塘加樁較爲堅固等語職於華亭工次詢商李牧意見亦屬相同查小沙背接釘挑水壩一百丈需樁四千根牛頭涇張家橋東北

城角共加釘樁石三百五十丈共計需樁七千根擱水木每二丈用樁木一根計樁二百七十五根通工應用樁一萬一千二百七十五根共估需碎石七百十五方按照砌成七五折應加耗石二百三十八方三分三釐三毫共需石九百五十三方三方三分三毫每方價腳錢二千七百文共計錢二千五百七十三千九百九十九文釘樁砌石一切雜用共需錢一千零九十一千一百二十五文通共需錢三千六百六十五千一百二十四文較原估節省樁木三千八百四十五根至樁木係奉撥華亭海塘餘樁棊辭運

送郎由華邑雇夫所有運腳一項應請就近由華工墊放俟事竣報明再行請發茲據寶邑乇令開造樁石工價清摺呈送前來卑職覆查均無浮冒合將赴勘緣由同寶邑開摺具文詳覆即賜覆勘移司察覈籌款發辦等情到道據此本道親詣覆加查勘無異惟張家橋一段石後土多有蟄陷必應另行翻築層坏層硪方足以禦潮汛除飭太倉州督同寶山縣趕緊覈實估計另行詳辦外先將查勘緣由移請覈詳請辦等因到司當查此案前據該縣稟奉

撫院以張家橋一段海塘甫經修築未歷風潮大汛何至灘土低陷樁木透露明係承辦之員夯築不堅

批司移行該管道州親往履勘查明該處工段係何員承辦是否修築不實覈實估計飭令該縣自行籌修詳覆察奪毋得藉詞冒銷至加築丈層坦坡七十丈應需工料若干亦應先行確估稟候飭辦等因郎經移行遵辦在案茲覈來文並未聲明前項各工係何員承辦其估需工料錢文亦未遵照

院批飭縣自行籌修所請籌款發辦礙難覈轉郎經札飭太倉州查明前項各工前係何員承辦開具銜名清摺另行覈實估計飭令該縣自行籌修詳覆察

奪去後今據署太倉州黃牧稟稱伏查張家橋塘工地當衝要潮汐擊刷甚猛始掌

撫院在工面諭增築挑水壩以殺其勢繼經卑州詣勘以在遠設壩不若就近加樁保護稟明道憲復荷覆勘咨報更請塘內翻土夯築茲奉前因卑州復查該處土石樁木各工依然完好雖張家橋土塘略形蟄陷實潮汐衝刷勢極危險所致若不加樁增土必有意外之虞故卑職同道憲由挑壩而改加樁由加樁更議翻土委係慎益加慎防患未然之道并非原辦稍有偷減草率也現當太汛期內仰懇迅賜飭查

寶山塘工餘存司庫項下俯照先後估計錢文飭發
該縣交董迅將牛頭涇小沙背東北城角張家橋等
處刻日興辦以保險要工程實爲公便至由縣自籌
一節已據該縣面稟前項塘工皆係勸捐發交紳董
領辦地方官同委員均止稽查彈壓并非由官領銀
承修此次增估工次甚鉅縣庫實在無款可籌等情
到司據此本署司伏查寶山縣境張家橋等處應行
加釘樁石壩工既據黃牧以若不加樁增土必有意
外之虞並非原辦偷減草率稟請於司庫寶山塘工
餘存項下飭發該縣交董領辦等情前來自應俯如

所請放給洋錢三千一百八十七元六分四釐仍照
原定章程每元一千一百五十文計算共合錢三千
六百六十五千一百二十四文飭委庫廳判道復解
交太倉州查收轉給寶山領回照估趕辦完竣通稟
請驗以禦汛期除於六月二十八日動放外相應加
戳詳明伏候
鑒覈批示爲此備由開冊呈乞
照詳施行須至書冊者
道光十八年七月初三日詳

江蘇巡撫部院陳爲專札查催事案照寶山縣續經
估辦之張家橋等處各險工應行加築樁石前據申
報擇於八月十五日齊集淮夫及本地樁夫如式敲
釘等情在案今已兼旬究竟築有幾分工次約於何
日可以完竣未據稟報合亟專札查催札到該道州
立即督催該縣會同委員督令總董將張家橋等處
各險工應加樁石查照原估丈尺嚴押樁夫趕緊翻
築務令層坯層硪不許稍有草率偷減工竣稟候驗
收仍飭將現辦幾分工次先行報查火速

道光十八年九月初八日札

修築寶山海塘全案卷六

江蘇布政使司陳鑾詳為詳明事竊照寶山縣境風潮衝損土石塘工業蒙
奏明勸諭紳庶士民捐資集辦現需購買樁木查有署鎮糧捕通判曾玉衡堪以委令前赴江鎮一帶採訪價值採買除札飭遵照并札太倉州寶山縣查明前項塘工需用樁木若干長徑丈尺若干所需木價即於捐項內動支交給該倅前赴江鎮一帶採買運工應用飭將給發木價數目及起程日期通報查考外相應具文詳明伏候
鑒覈
道光十五年七月二十六日詳

江蘇布政使司陳為詳明事奉
蘇撫部院林批本司詳寶山縣境風潮衝損土石塘工現需購買樁木查有署鎮糧捕通判曾玉衡堪以委令前赴江鎮一帶採訪價值採買緣由奉批如詳委赴江鎮一帶採訪樁木時價議定碼貫運腳稟候察奪一面札飭寶山縣速將應用樁木長徑丈尺根數開摺稟送以便酌數飭動捐項發給採買運交工次應用勿致延悞並候
督部堂批示繳等因到司查此案當於具詳時即經札行遵照嗣據太倉州稟稱毛令稟據紳庶僉稱歷届塘工係在乍浦平湖一帶採買海木每根一尺三四寸圍圓約長一丈八九尺及二丈一二尺不等包運到工價錢不過四百文等情又經飭委武進縣縣丞沈起鯨前赴乍浦採訪價值復據寶山縣批解採買樁木洋錢一萬元到司飭俟委員採訪價值稟覆到日另行飭發採購各在案奉批前因合就轉飭札到該倅立即遵照前赴江鎮一帶採訪樁木時價議定碼貫運腳通稟察奪以便酌數飭發捐項採買運交工次應用毋稍延悞
道光十五年八月十一日札署鎮糧捕通判曾玉衡

江蘇布政使司陳爲諭知事案據寶山縣批解修築海塘購買樁木洋錢一萬元到司當經暫行收庫並飭該縣俟委員採訪價值稟覆到日另行飭發委員採購在案兹據委員曾玉衡採訪價值開摺呈送前來現經本司飭委該員并董事陸昌言蔡文源二人前赴江寧鎮江一帶採購所有前次寶山解到樁木洋錢一萬元應卽按數飭發該員收領合就諭知諭到該員督同庫書卽於八月二十日將前次寶山解到採買樁木洋錢一萬元按數放給委員曾玉衡并董事陸昌言等收領取具領狀存案毋違

道光十五年八月二十日諭庫官

江蘇布政使司陳鑾爲詳明飭委事竊照寶山縣修築海塘需用木植昨據委員署鎮糧捕通判曾玉衡具稟已在鎮江揀選購辦飭令董事陸昌言督同紮簰押赴工次該倅仍赴江寧辦木等情伏查此項塘工現已定於本月二十一日開工轉瞬將届所有鎮江已辦木植亟應趕緊運工其該倅所稟赴江寧辦木之處現在曾否揀選定妥講明價值如何起運開工緊迫未便延悮除札試用通判查德基馳赴鎮江督催起運已辦木植並飭委坐補崇明縣知縣徐家槐赴江寧催辦外相應具文詳明伏候

鑒覈

道光十五年九月初十日詳

江蘇布政使司陳鑾詳爲詳明飭委事竊照寶山海塘工程現已定於本月二十一日開工所有應需木料前經飭委署鎮糧捕通判曾玉衡前赴鎮江江寧二處採買並又委試用通判查德基坐補崇明縣知縣徐家槐分赴查催趕辦起運在案惟查此項木料工需緊要且開工瞬屆萬難刻緩除再飭委元和縣主簿周誥長洲縣主簿曹錫璜立卽遵照迅速馳赴江鎮一帶查明前項起運木料沿途催儹押運工次應用外相應具文詳明伏候

鑒覈

道光十五年九月初十日具詳

署鎮糧捕通判試用理問曾玉衡敬稟者竊卑職昨奉藩司札委前赴江鎮一帶採訪寶山縣海塘樁木價值業將所訪時價碼貫稟明在案復奉

飭發洋錢一萬元并令董事陸昌言等隨同卑職遵照採辦於八月二十六日行抵鎮江旬日揀選現自尺二木起至尺八木止共選得大小樁木五千六百七十五根照碼八貫合算折實洋錢四千六百九十九元五角三分又做簰薑纜人工運費每銀一兩洋錢七分覈共洋錢二百五十五元九角三分總共用去四千九百五十五元四角六分所辦之木分做十四簰定於十五日自鎮起運先令董事陸昌言押赴寶山工次交收卑職卽於十一日仍帶董事蔡文源前往金陵續爲辦理除將在鎮採買樁木用賬根數另具清摺外所有起運日期合肅稟報伏乞

俯賜飭縣驗收實爲公便

謹將奉委鎮江採辦寶山縣海塘樁木根數價值開具清摺

計開

收買楊震源股大森樁木

尺二木五百零一根每根五分共碼二十五兩零五

分
尺二半木三百八十九根每根五分半共碼二十一
兩三錢九分五釐
尺三木七百三十一根每根六分共碼四十三兩八
錢六分
尺三半木五百二十根每根六分半共碼三十三兩
八錢
尺四木六百八十七根每根七分共碼四十八兩零
九分
尺四半木四百六十七根每根八分共碼三十七兩

三錢六分
尺五木六百三十五根每根九分共碼五十七兩一
錢五分
尺五半木三百六十二根每根一錢零五釐共碼三
十八兩零一分
尺六木四百四十九根每根一錢二分共碼五十三
兩八錢八分
尺六半木九十一根每根一錢三分半共碼十二兩
二錢八分五釐
尺七木一百根每根一錢五分共碼十五兩

尺七半木四十一根每根一錢六分半共碼六兩七
錢六分五釐
尺八木三十九根每根一錢八分共碼七兩零二分
以上選圓廣木總計大小五千零十二根共碼三百
九十九兩六錢六分五釐八貫合算折實曹平紋銀
三千一百九十七兩三錢二分洋錢每圓作曹紋七
錢七分八釐共扣洋錢四千一百零九元六角六分
又做篺箮纜人夫飯食每銀一兩洋錢七分共計洋
錢二百二十三元八角一分二共用洋錢四千三百
三十三元四角七分

又收買朱士貴椿木
尺二木二十九根共碼一兩四錢五分
尺二半木三十二根共碼一兩七錢六分
尺三木五十六根共碼三兩三錢六分
尺三半木四十八根共碼三兩一錢二分
尺四木八十五根共碼五兩九錢五分
尺四半木九十二根共碼七兩三錢六分
尺五木一百零四根共碼九兩二錢六分
尺五半木八十三根共碼八兩七錢一分五釐
尺六木一百二十一根共碼十四兩五錢二分

尺六半木十二根共碼一兩六錢二分
尺七木一根計碼一錢五分
以上選圍廣木共計大小六百六十三根共碼五十七兩三錢六分五釐八貫合算折實曹平紋銀四百五十八兩九錢二分洋錢每圓作曹紋七錢七分八釐覈共洋錢五百八十九圓八角七分又做簰篙纜人工飯食每銀一兩洋錢七分共計洋錢三十二圓一角二分二共用去洋錢六百二十一圓九角九分連前總共用洋錢四千九百五十五圓四角六分
道光十五年九月十一日稟

蘇撫部院林爲飭遵事據蘇藩司詳稱寶山海塘需用木植昨據委員曾玉衡具稟已在鎮江購料飭令董事陸昌言押運工次該倅仍赴江寧辦木等情除札試用通判查德基馳赴鎮江督催起運並飭委坐補崇明縣知縣徐家槐赴江寧催辦等情到本部院據此查現據曾署倅稟稱前項辦得樁木於十五日自鎮起運一面前往金陵續辦等情前來是鎮江木簰業已起運毋須委員督催惟江寧所辦木料務擇一木兩樁之長料必須添派委員公同選擇該倅查德基於江寧情形較熟應卽與曾署倅及徐令一併在寧會購合行飭遵爲此札仰該倅卽便遵照在寧將應辦樁木會同曾署倅等趕緊採購齊全刻日運交工次應用毋稍遲延此札
道光十五年九月十八日札

江蘇布政使司陳鑾詳爲詳明飭委事竊照寶山海塘工程現已定於本月二十一日開工所有應需木料前經飭委署鎮糧捕通判曾玉衡前赴鎮江江寧二處採買繼因工需緊要又經飭委試用通判查德基坐補崇明縣知縣徐家槐元和縣主簿周誥長洲縣主簿曹錫璜分赴查催趕辦起運在案嗣因曹錫璜曾於上年辦理浙江海塘條石案內飭委該員駐山督辦辦理甚爲熟悉並經本司專委該員赴山採辦寶山塘工添用麻條石料所有催儹木料自應另行改委查有婁縣小正司巡檢程德滋堪以飭委除

札該員遵照迅速馳赴江鎮一帶查明前項起運木料沿途催儹押運工次應用外相應具文詳明伏候

鑒覈施行

道光十五年九月十七日具詳

江蘇布政使司陳鑾申爲呈覆事奉

蘇撫部院林札開據委員候補通判查德基坐補崇明縣知縣徐家槐署鎮糧捕通判曾玉衡面稟奉委採辦寶山海塘樁木並奉面諭要擇長料一木可作兩樁今在江寧選得樁木八千根俱係一木兩樁之長料自三丈七八至四丈不等現在逐根選擇圓驗即可起運此外尚須議買亦須付定惟所帶洋錢除鎮江辦木及江寧初次所定先經付價外現無存洋請再給發洋錢二萬元以便即日付買起運并陸續再爲採辦等情查海塘現已開工樁木亟須應用未

便遲悞合就札飭札司即速動支洋錢二萬元刻日委員解赴江寧交曾署倅等收領以便將已辦木料做簰運工并可陸續再辦如一時不能湊足二萬元之數即一萬五六千元亦只可趕緊先解到寧萬勿稍遲仍先具文申覆等因到司本司伏查寶山塘工樁木洋錢未據該縣解到無款動放奉札前因除札委試用從九品史致煌小正司巡檢程德滋前赴該縣守取領解外相應具文呈覆伏候

鑒覈施行

道光十五年九月二十五日申

寶山縣知縣毛正坦稟謹稟者本月初三日接奉
札開據各委員面稟購買椿木所帶洋錢付給無存
飭再給發洋錢二萬元解交各委員收領如不能湊
足二萬元之數卽一萬五六千元趕緊具覆等因卑
職因公在省面蒙
指示先行動發一萬三千元茲準委員史致煌程德
滋到縣奉此卑職遵於捐項內動洋一萬三千元點
交該委員領解飭知總董遵照外合肅泐稟
道光十五年十月初十日具稟

試用通判查德基署鎭糧捕通判試用理問曾玉衡
會稟敬稟者竊卑職等奉委採辦寶山縣海塘椿木
前經卑職玉衡在鎭江購辦大小椿木五千六百七
十五根已於九月十五日令董事陸昌言押運赴工
業將價值開具清摺稟明奉
批仍卽會同趕辦一木兩椿之長料運工濟用等因
遵照在案茲卑職等復於江寧上河李怡發余茂林
兩行議定大小長短椿木牽連照碼紋銀八貫六分
洋錢每元作紋銀七錢八分旬日細心揀選購辦椿
木五千一百根共用去洋錢四千八百三十八元二

角七分桊箍人工運費照依前次鎭江給發每銀一
兩洋錢七分覈共去洋錢二百六十四元一角七分
總共去洋錢五千一百零二元四角四分桊做十箍
於十月初八日起運解赴寶山縣工次交收再此外
所購椿木係八月初諭令該行備辦其中足敷一木
兩椿長料十居其五通共牽算每椿約銀五錢二分
零現又定有王正興行一木兩椿長料八千根卽可
挑選圍量自當通盤籌算務歸節省辦理不敢稍存
遷就合將價值根數另開清摺所有二次起運椿木
日期肅具稟報

謹將奉委採辦寶山縣海塘樁木二次運工價值根數開具清摺

計開

收買江寧上河李怡發余茂林兩行樁木

尺一半木一百三十五根每根四分半計碼六兩零七分五釐

尺二木三百十二根每根五分計碼十五兩六錢

尺二半木二百八十四根每根五分半計碼十五兩六錢二分

尺三木五百十六根每根六分計碼三十兩零九錢六分

尺三半木四百三十九根每六分半計碼二十八兩五錢三分五釐

尺四木七百十二根每根七分計碼四十九兩八錢四分

尺四半木四百八十九根每根八分計碼三十九兩一錢二分

尺五木七百十二根每根九分計碼六十四兩零八分

尺五半木三百九十五根每根一錢五釐計碼四十一兩四錢七分五釐

尺六木四百八十七根每根一錢二分計碼五十八兩四錢四分

尺六半木二百五十一根每根一錢三分半計碼三十三兩八錢八分五釐

尺七木三百六十八根每根一錢五分計碼五十五兩二錢

以上選圍大小廣木共計五千一百根共碼四百三十八兩八錢二分照價八貫六分合算扣實曹平紋銀三千七百七十三兩八錢五分每洋一元作紋七

錢八分共合洋錢四千八百三十八元二角七分又紮篺水腳共用洋錢二百六十四元一角七分通共用洋錢五千一百零二元四角四分

道光十五年十月十一日具稟

試用通判查德基署鎮糧捕通判試用理問曾玉衡
會稟敬稟者竊卑職等奉委採辦寶山縣海塘樁木
業將江寧上河所購李怡發等行木植選圍五千一
百根於十月初八日起運據實開摺報明在案茲簰
夫由鎮江轉回江寧據稱此次運木原紮十簰因內
河水淺改分十五簰已進丹徒行抵閘口又因船多
退出迄今半月行走遲滯塘工需木甚急若不乘此
糧艘歸次無多之際早為催儹前進誠恐將來有礙
河道合無仰懇
札飭經過地方撥役嚴催趕緊運工免致遺悞至現

購王正興行八千根長料連日選圍尚未及半卑職
等自當細心挑選圍量趕緊辦理以濟工需合肅具
稟
道光十五年十月二十五日具稟

江蘇布政使司陳為轉飭事奉
蘇撫部院林批署鎮江糧捕通判曾玉衡試用通判
查德基稟報解運寶山海塘樁木經由滸關請咨
榷憲情由奉批已據稟咨明
滸墅關驗放矣仰蘇州布政司即飭知照繳又奉
蘇撫部院林批署鎮江糧捕通判曾玉衡試用通判
查德基稟奉委採辦寶山海塘樁木二次運工根數
日期等情由奉批仰候查照另稟咨明
滸墅關驗放至現在木植除已定之長料八千根自
須圍量紮運外其餘價值如未平減即毋庸亟為購

買仰蘇州布政司覈明飭令該員等遵照毋遲繳摺
存各等因到司奉此查前據該倅等稟報二次運工
樁木根數日期即經批飭即儘一萬三千元之數先
行購辦運工其餘應辦木植另再飭知辦運在案奉
批前因合就札飭札到該倅立即遵照速將已辦樁
木趕緊運工應用並遵前批即照一萬三千元之數
先行購運其餘應辦木植另行飭辦毋違
道光十五年十月十七日札

兩江總督部堂陶咨爲咨會事據江蘇試用通判查
倅署鎮江糧捕通判曾倅稟稱奉委會同採辦寶山
縣海塘樁木茲在江寧上河購得木植五千一百根
業經起運伏思海塘久已開工需木甚急誠恐簰夫
行走遲滯稟懇札飭沿途經過地方撥役催促趕緊
運工不致遲悞等情到本部堂據此除札江寧鎮江
常州蘇州四府轉飭經過地方官遵照撥役催運前
進外相應咨會爲此合咨
貴部院煩請查照一體飭遵施行
道光十五年十月二十九日咨

署江蘇布政使司裕爲咨會事查接管卷內奉
蘇撫部院林憲札道光十五年十一月初一日准
督部堂陶咨據江蘇試用通判查倅署鎮江糧捕通
判曾倅稟稱奉委會同採辦寶山海塘樁木茲在江
寧上河購得木植五千一百根業經起運伏思海塘
久已開工需木甚急誠恐簰夫行走遲滯稟懇札飭
沿途經過地方撥役催促趕緊運工不致運悞等情
到本部堂據此除札江鎮常蘇四府轉飭經過地方
官遵照撥役儹運前進外咨會查照一體飭遵等因
到本部院准此查前據該倅等並稟到院卽經批司

分飭經過地方文武派撥河快兵役催儹前進在案
惟查丹徒橫閘現值回空糧船趕催進口之際未便
仍令木簰由彼經行互相擁擠轉致滋事準咨前因
合再札飭札司卽飭該委員等遵照現札飭令各木
簰改由孟河江陰等處進口既無擁擠亦不停留毋
任藉詞延悞仍將遵辦緣由報查毋遲等因到司奉
此查前據該倅等具稟并奉
撫院批司均經飭令催儹在案奉札前因合就札飭
札到該府立卽遵照
院札事理飛飭沿途經過各地方官派撥河快巡役

一俟前項樁木到境即速催令趕緊攢行改由孟河
江陰等處進口既無擁擠亦不停留毋任藉詞延悞
仍將過境日期通報查考毋違
道光十五年十一月十七日札江鎮常蘇等府

試用通判查德基署鎮糧捕通判試用理問曾王衡
會稟敬稟者竊卑職等奉委採辦寶山縣海塘樁木
前經兩次購辦運工大小木一萬七百七十五根均
經據實開摺報明奉批在案茲又於江寧上河選購
王正與余茂林兩行一木可作兩樁長料八千四百
十一根照碼八貫四分覈計曹平紋銀八千九百二
十六兩九錢三分洋錢每元作紋七錢八分七釐八
毫共計洋錢一萬一千三百三十一元四角六分紮
簰人工運費仍照前次每銀一兩洋錢七分計洋六
百二十四元八角八分五釐總共發去洋錢一萬一

千九百五十六元三角四分五釐兩行樁木分紮二
十四簰於十一月十八日起運解赴寶山縣工次交
收再卑職王衡前在江蘇藩庫會同董事領洋一萬
元嗣又領到委員史致煌等解下洋錢一萬三千元
二共領洋二萬三千元三次購辦長短樁木一萬九
千一百八十六根連水腳共發去洋錢二萬二千十
四元二角四分五釐除將餘賸洋錢九百八十五元
七角五分五釐繳存江蘇藩庫外所有此次辦運樁
木價值根數理合另開清摺呈
鑒木簰經過滸關仍求

俯賜咨明

飭關照驗放行實爲公便

謹將奉委採辦寶山縣海塘樁木根數價值開具清

計開

收買江寧王正興余茂林行樁木

尺二木二十根計碼一兩

尺二半木二十九根計碼一兩五錢九分五釐

尺三木一百二十一根計碼七兩二錢六分

尺三半木一百七十二根計碼十一兩一錢八分

尺四木四百二十四根計碼二十九兩六錢八分

尺四半木四百六十二根計碼三十六兩九錢六分

尺五木九百十五根計碼八十二兩三錢五分

尺五半木七百八十一根計碼八十二兩

尺六木一千三百六十五根計碼一百六十三兩八

錢

尺六半木九百三十三根計碼一百二十五兩九錢

五分五釐

尺七木一千三百八十四根計碼二百零七兩六錢

尺七半木七百七十根計碼一百二十七兩零五分

尺八木一千三十五根計碼一百八十六兩三錢

以上共選長料廣木八千四百十一根計碼一千零

六十二兩七錢三分照依八貫四分合計曹平紋銀

八千九百二十六兩九錢三分洋錢每元作紋銀七

錢八分七釐八毫共計洋錢一萬一千三百三十一

元四角六分紮簰人工運費每兩洋錢七分共計洋

錢六百二十四元八角八分五釐二共用洋一萬一

千九百五十六元三角四分五釐

道光十五年十一月二十三日具稟

試用理問曾玉衡稟敬稟者竊卑職奉委江鎮一帶
採辦寶山縣海塘樁木前在
布政司庫會同董事領洋一萬元嗣又領到委員史
致煌等解下洋錢一萬三千元二共領洋二萬三千
元三次購買長短樁木一萬九千一百八十六根連
水脚共用去洋錢二萬二千十四元二角四分五釐
除用外餘賸洋錢九百八十五元七角五分五釐遵
特繳呈敬乞俯賜飭庫兌收實爲公便
道光十五年十二月初十日稟

護蘇撫部院陳爲飛札飭遵事據委員稟稱寶山海
塘採辦樁木由江寧紮簰運送工次行至武進小河
口因船隻擁擠不能迅速等情據此現在海塘木植
立等需用不使稍延該縣及小河司巡檢並不加緊
催儹一任遲延大屬不合據稟前情合亟札飭札到
該府立即先將該縣等嚴行申飭一面速飭武進縣
暨小河司巡檢親至河干多撥河快兵役迅速設法
催儹南下如再遲延即行嚴參該府縣亦干未便並
移行經過地方文武督率河快兵役一體儹運前進
毋得稍有片刻停留仍將過境日期通報毋遲速速
道光十五年十二月二十五日札常州府

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事竊據候補通判查
德基候補理問曾玉衡稟稱委辦寶山海塘椿木業
經遵購大小木植一萬九千一百八十六根運交工
次在案查原估塘工需木九萬餘椿刻下到工之木
已鋸成椿四萬有奇尚少椿木五萬零急需趕辦蒙
諭先將現存捐項洋錢四千元請領仍赴江鎮一帶
購運濟工稟賜覈發等情到司據此自應照數放發
俾得購運濟工除於三月十三日放發飭令該倅等
馳赴江鎮一帶將應辦椿木趕緊選購運工應用外
相應加戳呈報

道光十六年三月十八日申

寶山縣知縣毛正坦稟敬稟者竊卑縣海塘需用椿
木前經三次運到木一萬九千一百八十六根鋸成
椿三萬八千八百四十二根業經開摺稟呈在案茲
有長洲縣候選從九品童正詩捐圍圓一尺五六
寸廣木一千七百根民人孫修齡捐圍圓一尺四五
六寸廣木三百根共計二千根業據運送到工卑職
與木廠委員暨總董照數點收督匠配鋸可成椿四
千根先後共計椿四萬二千八百四十二根伏查卑
縣江西江東各險工估計椿木八萬九千一百六十
四根除鋸成椿木運工夯釘外尚少椿四萬六千三
百二十二根如一料二用之木尚應購買木二萬三
千一百六十一根足數工用合將長洲縣紳士捐繳
木植鋸成椿木緣由肅泐稟
聞

道光十六年三月二十四日具稟

署蘇州府管糧通判查德基加州銜試用理問曾玉
衡稟竊卑職等奉
藩司札發洋錢四千元委赴江鎮一帶續辦寶山縣
海塘椿木遵卽同至鎮江儀徵採購該二處均難就
辦旋至金陵正在籌議購買接奉飭知海塘椿木尚
少四萬六千三百二十二根等因奉此卑職等祗聆
之下遵卽趕辦緣河灘存木甚少新到小簰十數起
皆係不登之木并聞湖廣糧艘今歲減運九江蕪湖
不準令其挂帶是以並無運卸現在雖有胡姓木簰
到關大小旣難合用價値又復昂貴旬日以來各處
探訪惟周鳴盛販來木簰一起係湖南永州府祁陽
縣所產質地堅結類同苗木自尺四至尺六止約有
數千根均可一木二用茲據李怡發余茂林兩行承
包聽候揀選卑職等再四與之議定照碼曹平紋銀
七貫八分每洋一元作銀八錢二分紮簰運費每銀
一兩給洋七分總共合算每椿均牽洋錢四角七分
較之上年尤爲便宜卑職等已將洋錢四千元如數
發給作銀三千二百八十兩開發現定椿木尚不敷
用嗣後木簰到來一經定妥卽須交付伏祈
飭員速將捐項洋錢陸續解寗以便隨時彚發撙節

辦理卑職等仍往江寗上河一俟選有成數卽當趕
緊運工不致延悞
道光十六年四月十八日稟

署江蘇布政使司裕謙爲遵批呈覆事奉
蘇撫部院林批候補通判查德基候補理問曾玉衡
稟奉委續辦寶山海塘樁木四萬六千三百二十二
根遵至金陵探有周鳴盛販來木簰一起類同苗木
自尺四至尺六止約有數千根均可一木兩用據行
承包候揀議定總共合算每樁牽洋錢四角七分已
將前領洋錢如數作銀開發現定樁木尚不敷用嗣
後木簰到來一經定妥須洋交付稟祈飭將捐項洋
錢陸續解甯以便覈發撙節辦理等情由奉批仰蘇
州布政司查明庫貯洋錢現可酌發若干速行委員

解往應用如尚不敷卽速催提上嘉二邑捐項陸續
接解以應購買之資切勿遲悞仍將委員銜名具文
通報一面飭令該倅等趕緊採辦將木料鋸就塘樁
尺寸紥簰運送務令迅速到工毋任稍延此繳等因
到司奉此并據該倅等并稟前來查寶山塘工尚少
樁木四萬六千三百二十二根現據該倅等稟稱合
算每樁均牽洋錢四角七分共該洋錢二萬一千七
百七十一元三角四分先經由司放給洋四千元外
尚該洋一萬七千七百七十一元三角四分查司庫
僅有存洋三千元銀五十七兩一錢三分九釐現需
支給碎石價腳之用此外無款動支查有上海縣捐
存縣庫洋二萬三千元應卽由司委員赴上飭提洋
一萬七千七百七十一元徑解江甯交收俾資採運
除飭委試用理問沈酉赴上提洋督解并札上海縣
照數動支僉差親信丁屬卽由該委員協同星馳解
甯交收並飭查倅等將應辦樁木趕緊採辦鋸就塘
樁尺寸紥簰迅速運工濟用外相應具文呈覆伏候
鑒覈

道光十六年四月二十日申

署江蘇布政使司裕為據稟飭催事前據該縣毛令具稟運到木植鋸成樁三萬八千八百四十二根又童正詩等捐木二千根督匠配鋸可成樁四千根先後共計樁四萬二千八百四十二根尚少樁四萬六千三百二十二根卽經飭令該辦木委員查倅等如數趕緊採辦在案茲據寶山縣稟稱童正詩等捐木鋸樁四千一百二十根尚少樁四萬六千二百二樁因何前後所稟數目不符除飭太倉州寶山縣查明稟覆外合亟飛飭札到該倅等立卽遵照迅將委辦前項樁木查照現據寶山縣具稟尚少樁木根數趕

緊採辦鋸就塘樁尺寸紮簰迅速儹運交工濟用其有餘賸價脚洋錢并卽繳還司庫均毋稍延致滋貽悞有干嚴咎

道光十六年五月初一日札

蘇撫部院林為據稟札飭事據太倉州李正鼎稟據寶山縣毛令稟江西江東各段險工需用樁木尚少四萬六千二百零二根稟請移催該委員迅卽趕運來工以便接釘等情卽經移請辦木委員趕緊購運茲據坐補崇邑徐令開摺稟稱工次鋸成樁木四萬二千九百六十二根內除三千一百三十二根木稍過細留作攔水木用外計淨鋸如式樁木三萬九千八百三十根內除石洞及搭架築壩等項借用三千四百十根實釘樁三萬六千四百二十根已於四月二十九日趕釘完竣尚少未釘樁五萬二千七百四

十四根查毛令原稟鋸成樁數未將攔水木及搭架借用之木扣除今既據徐令查明開摺具稟自應照徐令所稟五萬二千七百四十四根之數購運到工且前次運到樁木現已釘用完竣亟需接續鋸用稟請檄飭委員等照數購買趕速運工又據坐補崇明徐令稟稱前項各工尚有未釘樁木五萬二千七百四十四根內丈五尺樁木四萬八千六百九十六根挑水壩需用丈七尺樁木四千四十八根惟恐木有粗細鋸配丈尺未能劃一致有不敷必須多辦四百根計應用一丈七尺樁木四千四百四十八根亟須

乘時加釘設使運至六七月間潮汛較大施工卽屬費力難免延悞稟請飛飭辦齊運工各等情到本部院據此查前運樁木既已用竣亟需後起木植趕運到工乘時接釘以免停待斷不可稍有遲悞合行據稟飛飭札到該倅員立卽遵照來札速將應辦一丈五尺樁木四萬八千六百九十六根一丈七尺樁木四千四百四十八根趕緊如數購辦卽日運赴工次交收以速爲貴不得稍事遷延致滋貽悞有干參咎仍將辦齊起運日期先行具報

道光十六年五月初四日札署蘇管糧通判查德基

候補理問曾玉衡

署蘇管糧通判查德基候補理問曾玉衡敬稟者竊卑職等案奉蘇藩司飭發洋錢四千元前赴江鎮一帶續辦寶山縣海塘樁木茲在江寧上河購買周鳴盛木植一起計自尺三至尺六止共選得大小木三千零十根遵依塘工尺寸均可一木兩料計鋸成樁六千零二十根每樁價値洋錢四角六分水脚在內計用洋錢二千七百六十九元二角餘賸洋錢一千二百三十元零現已購定廣木一萬餘根業經動手折卸上灘日內卽可選闢趕運此次所辦之木皆係李余兩行包辦鋸樁聽候選用於五月初八日分紮六簰自寧運赴寶山工次交收謹將價値根數另開清摺恭呈

鈞鑒木簰經過滸關仰求

咨明照驗放行并札飭沿途經過地方撥派兵役催儹前進實爲公便

謹將奉辦寶山縣海塘樁木價値根數用洋總賬開具清摺

計開

江寧上河李怡發余茂林兩木行包鋸樁木

尺三木三十五根　尺三半木三十一根

尺四木七百二十根　尺四半木五百三十三根
尺五木七百六十四根　尺五半木四百二十四根
尺六木五百零三根
以上共選一木兩用長料三千零十根計樁六千零
二十根每樁連水腳在內發給價洋四角六分總共
用去洋錢二千七百六十九元二角
道光十六年五月初八日具稟

署江蘇布政使司裕為遵批轉飭事奉
蘇撫部院林批坐補崇明縣徐令稟請飭令趕辦樁
木運赴工次情由奉批已據稟飛札查倅等遵照趕
辦運工仰蘇州布政司即轉飭知照繳等因又奉
蘇撫部院林批太倉州稟寶邑海塘椿木請照徐令
所稟之數檄催辦運情由奉批查寶山海塘未釘樁
木五萬二千七百四十四根現據徐令來稟應辦一
丈五尺木四萬八千六百九十六根一丈七尺木四
千四十八根并恐木有粗細鋸配不敷必需多辦一
丈七尺木四百根均經本部院據稟飛札查倅等趕
緊如數購辦即日運赴工次交收矣仰蘇州布政司
即轉飭知照繳等因又奉
蘇撫部院林批坐補崇明縣徐令稟寶山通塘工次
現在鋸成樁木敲釘完竣情由奉批查寶山海塘樁
木現據太倉州暨該令先後具稟尚需購辦五萬二
千七百四十四根并需多辦四百根均經本部院據
稟札飭辦木委員查倅等趕緊如數辦足運工批司
轉飭知照在案據稟前情仰蘇州布政司即速查明
此次委提上海木價洋錢曾否解交查倅等收用一
面飭催查倅等將應辦樁木迅速償運赴工以資釘

砌先取起解木價洋錢的期報查毋遲仍候
督部堂批示繳揩存等因各到司奉此查前據查倅
等稟請飭發木價洋錢當因司庫無款動支經本司
札飭於捐存上海縣庫洋錢二萬三千元內動支洋
一萬七千七百七十一元照數固封僉差親信丁屬
協同委員沈酉星馳解赴江寧上河地方交給查倅
等查收仍將餘存捐洋五千二百二十餘元星飛解
司以供支用在案前項樁木洋錢究於何日交給委
員起解未據具報其餘應行解司洋錢亦未解到均
屬玩延現在石價等銀需用甚多專待該縣解到轉

給奉批前因合就飛飭札到該縣立即遵照迅速查
明前項洋錢究於何日交給委員解赴江寧限文到
日據實通稟察覈一面將應行解司之餘存捐洋五
千二百二十餘元亦限文到即速塡批星飛解司立
等兌收撥用此係存庫之項現在需用甚多切勿稍
延致悞要工大干未便

道光十六年五月十二日札

上海縣知縣黃冕爲遵札申覆事竊奉
札開案據蘇藩司呈報上海捐存縣庫洋錢內飭委
試用理問沈酉往提洋錢一萬七千七百七十一元
并札上海縣照數動支僉差親信丁屬協同解寧交
查倅等將應辦樁木趕緊採辦鋸樁紮簰運工濟用
等情到本部院據此迄今日久未據報解現在辦木
委員急等濟用不便稍遲究竟該委員已解木價若
干何日解到江寧合亟札查札縣查明前項木價洋
錢曾否全數交給沈理問管解一面飭將到寧的期
具報不可再有遲延致悞要工等因並奉藩司札同

前因各到縣奉此遵查前項木價卑職於四月間動
撥捐項洋錢一萬元專足齎送江寧交查委員等查
收在案所有應行找解洋錢七千七百七十一元現
在專差丁屬於五月二十七日起程解寧交給委員
濟用外計先後共交洋錢一萬七千七百七十一元
緣奉前因合將飭解洋錢業已交解清款緣由具文
申覆

道光十六年五月二十七日申

署蘇管糧通判查德基候補理問曾玉衡敬稟者竊
卑職等奉辦寶山縣海塘樁木已於五月初八日選
運大小木六千零二十樁稟報在案二十五日接蒙
蘇藩司轉奉
鈞批飭知所辦之木業邀轉飭沿途派撥兵役催儹
前進等因奉此茲復購買劉萬順朱廣盛廣木二起
計自尺三半起至尺六半止共選得一丈五尺樁雙
料之木二千七百二十根計樁五千四百四十根每
樁連水腳洋錢四角六分共去洋錢二千五百零二
元四角一丈七尺樁雙料之木一千二百八十根計
樁二千五百六十根每樁連水腳洋錢四角八分共
去洋錢一千二百二十八元八角外另買紮簰應用
樑頭猪尾木料計洋八元總共用洋三千七百三十
九元二角分紮八簰於五月二十八日自江寧運工
謹將價值根數開具清摺另呈
鈞鑒木簰經滸關仍求
咨明照驗放行并札飭經過沿途派撥兵役催儹前
進實爲公便
謹將續辦寶山縣海塘樁木價值根數用洋總帳開
具清摺

計開
收買江寧上河李怡發余茂林兩行包鋸樁木
一丈五尺樁長料
尺三半木二百二十四根　尺四木六百四十八根
尺四半木五百零九根　尺五木六百二十六根
尺五半木三百四十五根　尺六木三百二十二根
尺六半木四十六根
一丈七尺樁長料
尺四木二百四十三根　尺四半木二百一十根
尺五木三百三十五根　尺五半木二百二十五根
尺六木二百三十二根　尺六半木三十五根
以上計選一丈五尺樁長料二千七百二十根計樁
五千四百四十根每樁連水腳價值洋錢四角六分
共去洋錢二千五百零二元四角一丈七尺樁長料
一千二百八十根計樁二千五百六十根每樁連水
腳價值洋錢四角八分共去洋錢一千二百二十八
元八角外另買紮簰應用樑頭猪尾計洋八元總共
用洋三千七百三十九元二角
道光十六年五月二十八日具稟

署蘇管糧通判查德基候補理問曾玉衡敬稟者竊
卑職等昨奉
鈞札以日前兩次辦運椿木均未到工飭查啟運日
期等因當經稟覆在案兹於江寧上河續又選得一
丈五尺椿長料二千八百六十根計椿五千七百二
十根每椿連水腳在內洋錢四角七分共用洋錢二
千六百八十八元四角一丈七尺椿長料一百四十
根計椿二百八十根每椿連水腳在內洋錢四角九
分共用洋錢一百三十七元二角又紮簰另買樑頭
猪尾木共洋六元總計用洋二千八百三十一元六

角於六月十九日分紮六簰自江寧運交寶山工次
共餘應辦之木自當趕緊選購源源接運不敢遲悞
謹將價值根數開具清摺恭呈
鈞鑒木簰經過滸關仍所
咨明照驗放行並札飭沿途經過地方撥派兵役催
儹前進實爲公便
謹將續辦寶山縣海塘椿木價值根數用洋總賬開
具清摺
計開
收買江寧上河余茂林李怡發兩行包鋸椿木

一丈五尺椿長料
尺三半木二百六十一根　尺四木五百五十九根
尺四半木四百四十三根　尺五木六百八十根
尺五半木三百五十八根　尺六木四百二十九根
尺六半木一百三十根
一丈七尺椿長料
尺四木九根　尺四半木十八根
尺五木三十七根　尺五半木二十七根
尺六木三十五根　尺六半木十四根
以上共選一丈五尺椿長料二千八百六十根計椿

五千七百二十根每根連水腳在內洋錢四角七分
共用洋錢二千六百八十八元四角一丈七尺椿長
料一百四十根計椿二百八十根每椿連水腳在內
洋錢四角九分共用洋錢一百三十七元二角又紮
簰另買樑頭猪尾木共洋六元總計用洋二千八百
三十一元六角
道光十六年六月十九日稟

蘇撫部院林爲飭遵事照得寶山塘工江寗所購椿
木運送到工往往曠日持久現須趕緊趕釘以資抵
禦秋潮工用甚急據總催委員坐補崇明縣徐令面
稟蘇州木行現有廣木可購價與江寗相仿該行情
願捐貼運脚起於一月內到工似比江寗運送較爲
快捷除逕札辦木委員將在寗已經購運椿木若干
將實在確數稟覆一面趕緊運送工次其餘未運之
木即在蘇州採買外合就抄摺札飭札到該司立即
轉飭遵照俟江寗委員稟覆到日覈明在蘇應購若
干飭將摺開椿木趕緊選圍刻日紮簰起運務於一

月內掃數交工以應工需仍將起運數目日期隨時
稟報毋稍延悞
道光十六年七月初六日札

署蘇管糧通判查德基候補理問曾玉衡敬稟者竊
卑職等奉委續辦寶山縣海塘椿木前已三次購運
大小木一萬零十根一木兩用計椿二萬零二十根
均經開摺稟報在案茲又於江寗上河選得一丈五
尺椿長料二千九百一十根計椿五千八百二十根
每椿連水脚在內洋錢二千七百三十五元四角一
丈七尺椿長料二百九十根計椿五百八十根每椿
連水脚在內洋錢四角九分共用洋錢二百八十四
元二角又紮簰另買樑頭猪尾木共洋六元總共用
洋錢三千零二十五元六角於七月初四日分紮六

簰自江寗運交寶山工次謹將價值根數另具清摺
恭呈
鈞鑒木簰經過滸關仍祈
咨明照驗放行並札飭沿途經過地方撥派兵役催
儹前進實爲公便
謹將續辦寶山縣海塘椿木價值根數用洋總賬開
具清摺
今開
收買江寗上河余茂林李怡發兩行包鋸椿木
一丈五尺椿長料

尺三半木三百十四根　尺四木六百四十四根
尺四半木四百五十根　尺五木六百五十九根
尺五半木三百三十五根　尺六木三百七十八根
尺六半木一百三十根
一丈七尺樁長料
尺四木二十根　尺四半木三十一根
尺五木六十根　尺五半木五十七根
尺六木九十四根　尺六半木二十八根
以上共選一丈五尺樁長料二千九百一十根計樁
五千八百二十根每樁連水脚在內洋錢四角七分

共用洋錢二千七百三十五元四角一丈七尺樁長
料二百九十根計樁五百八十根每樁連水脚在內
洋錢四角九分共用洋錢二百八十四元二角又紮
篺另買樑頭猪尾木共洋六元總共用洋三千零二
十五元六角
道光十六年七月初十日具稟

署蘇管糧通判查德基候補理問曾玉衡敬稟者竊
卑職等續辦寶山縣海塘樁木前已四次購運大小
木一萬三千二百十根一木兩用計樁二萬六千四
百二十根均已開摺具報昨奉
札飭將續購樁木趕緊儹運未辦之木已據徐令稟
請在蘇購買等因當經稟覆在案茲於江寧上河選
得一丈五尺樁雙料六千二百七十六根計樁一萬
二千五百五十二根每樁連水脚在內洋錢四角七
分共用洋錢五千八百九十九元四角四分一丈七
尺樁雙料五百十四根計樁一千零二十八根每樁

連水脚在內洋錢四角九分共用洋錢五百零三元
七角二分又紮篺另買樑頭猪尾木共洋十三元總
共用洋六千四百十六元一角六分於七月十七日
分紮十三篺自江寧運赴寶山工次交收其餘尚少
丈五樁雙料六千五百七十二根業已謹遵停止所
有此次辦運價值根數總賬開具淸摺恭呈
鈞鑒木篺經過滸關仍祈
咨明照驗放行並札飭沿途經過地方撥派兵役催
儹前進實爲公便
謹將續辦寶山縣海塘樁木價值根數用洋總賬開

具清摺

計開

收買江寧上河余茂林李怡發兩行包鋸樁木

一丈五尺樁長料

尺三半木七百七十八根　尺四木一千二百八十八根

尺四半木九百八十六根　尺五木一千四百五十三根

尺五半木七百三十九根　尺六木七百八十四根

尺六半木二百四十八根

一丈七尺樁長料

尺四木八十一根　尺四半木六十九根

尺五木一百三十一根　尺五半木八十七根

尺六木一百十八根　尺六半木二十八根

以上共選一丈五尺樁長料六千二百七十六根計樁一萬二千五百五十二根每樁連水腳在內洋錢四角七分共用洋錢五千八百九十九元四角四分一丈七尺樁長料五百十四根計樁一千零二十八根每樁連水腳在內洋錢四角九分共用洋錢五百零三元七角二分紮簰另買樑頭猪尾木共洋十三元總共用洋六千四百十六元一角六分連前共辦長短雙料二萬根一木兩用計樁四萬根共用洋錢

一萬八千七百四十八元七角六分又另買樑頭猪尾木共洋三十三元總用洋錢一萬八千七百八十一元七角六分連長短料及水腳圓量刻字紮簰用木一切在內每樁牽算洋錢四角六分九釐五毫前後領收洋錢二萬一千七百七十一元除用餘賸洋錢二千九百八十九元二角四分另稟繳呈司庫合

併登明

道光十六年七月二十四日具稟

坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊奉
藩司飭知江寧辦木委員稟覆已辦椿木根數將餘少椿木趕緊在蘇選圍依限紮簰起運毋稍延悞稟抄發等因卑職接奉札飭當查江寧委員稟內除於上河購運椿木外計少木料六千五百七十二根卽經親詣蘇州齊門外周萬盛木行如數購定督飭在籍候選從九品童正詩分手選圍如式雙料江廣木一千五百根擇於木月二十六日飭匠動工鋸截計成椿木三千根查驗現鋸椿木頭尾俱係均勻並無頭大尾細之木於二十九日分紮二十五簰先行起

運其二批椿木現在趕鋸依限運送以應工用不敢稍有遲延卑職伏查該木行未經領價卽能先辦椿木運送工次倘屬急公應請
批司先行給發洋錢二千元轉給該行具領一面仰
祈再行札催江寧辦木委員速將用賸洋錢星馳解繳蘇藩庫以便飭知卑職請領轉給趕辦除再選鋸趕緊儹運外合將現辦木料鋸椿頭批起運日期開摺稟報并取到該行承攬附呈仰祈
鑒覈再此次所選丈五尺椿木俱用灘尺逐根圍量自一尺四寸起至一尺六寸止計共五等分編仁義禮智信五字在於頭二段椿木上書明尺寸字號以便運送交工易於查對而杜弊混卑職俟具領木價洋錢及頭批椿木起運後卽行馳赴工次所有在蘇選圍鋸椿書號紮簰起運等事責成該員童正詩悉照卑職現辦情形一手經理可期妥協合併聲明

計開

蘇州齊門外西匯周萬盛木行購辦一丈五尺椿雙料廣木其圍圓尺寸共計五等分編仁義禮智信字號俱於每根木上分別編書並於上下兩段椿頭書明同數號目以便易於查對

一尺四寸五百二十五根編書仁字一號起至五百二十五號止

一尺四寸五分三百三十七根編書義字一號起至三百三十七號止

一尺五寸三百三十八根編書禮字一號起至三百三十八號止

一尺五寸五分一百五十根編書智字一號起至一百五十號止

一尺六寸一百五十根編書信字一號起至一百五十號止

以上共已選一丈五尺樁雙料廣木一千五百根鋸樁三千根除水脚該行捐貼外每樁統合洋錢四角六分四釐八毫計共價洋一千三百九十四元四角係督飭該員童正詩用灘尺逐根量見圓圓尺寸編書字號分紮二十五簰於二十九日自蘇開行由該員童正詩自貼資斧專派妥人一路押簰催儹趕緊運送交工應用以期迅速理合登明

道光十六年七月二十八日具稟

寶山縣知縣毛正坦太倉州學正朱寶書鎮洋縣訓導洪炯敬稟者竊卑縣海塘需用樁木上年十月二十六日運到第一起木五千六百七十五根本年二月十九日運到二三兩起木一萬三千五百十一根共計木一萬九千一百八十六根除原來鋸用簰樑猪尾共一百六十一根又選出大木六百六十五根實計木一萬八千三百六十根卑職會同木廠委員太倉州學正朱寶書鎮洋縣訓導洪炯相配鋸成長短樁三萬八千八百四十二根又長洲縣候選從九童正詩民人孫修齡共捐木二千根鋸成樁四千一百二十根共成樁四萬二千九百六十二根均經分發各工敲釘並開摺稟明在案查第一起樁木相配鋸截均敷一木兩樁之用餘稍無多其後兩起樁木通稍較長內選擇頭尾相勻者三千餘根鋸作一木三樁尚有一萬餘根雖長而頭尾不均仍係一木兩樁餘稍甚多緣簽釘之樁排列未齊須於裏面樁頭橫釘攔水木以冀樁頭一律齊正此項若以樁木釘用未免過費卑職會同委員卽於稍內選擇丈許肥稍六千根留備攔水之用以節糜費餘存較短之稍現在興建廟工點交總董沈樑督匠配用至鋸下木

腦共有一萬八千三百餘個經委員會同總董沈梂變價六十千文歸於經費撥用茲於七月初十日運到兩起木七千十根本係辦木委員節省購辦扣定尺寸一木兩樁並無餘料是以點明後卽將原簰點數抽圍分紮小簰運赴各工以省木廠拔起下運之費卑職會同段員鋸截敲釘現已事竣所有木廠鋸下木腦木稍分別配用及現由段員鋸截以節糜費合肅稟

聞

道光十六年八月初三日具稟

坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者奉

批開寶山塘工樁木現在待用甚急據稟在蘇現已選圍樁木一萬三千一百四十四根卽飭徐令趕緊紮簰僱運交工應用一俟會理問將用賸洋錢解蘇繳還司庫卽行給領具報仍飭將起運日期隨時報查等因遵查卑職奉飭在蘇採辦木料已於七月二十九日頭批起運樁木三千根當經開摺稟報在案並已稟請藩庫先行給發洋錢二千元蒙於八月初三日堂期照數放給轉交周萬盛木行收領卑職隨卽束裝起身馳赴工次所有選圍鋸樁紮簰等事責

成該員童正詩一手經理前經稟明在案茲據該員童正詩稟報二批樁木五千零四十根現在分紮四十二簰定於八月初八日自蘇州開行僱運來工並據稟稱江寧辦木委員會理問已經回蘇將用賸洋錢二千九百八十九元二角四分呈繳藩庫仰祈請領卽給木行趕辦等情據此卑職伏查二批樁木五千零四十根已定於八月初八日自蘇起運理合開摺稟報仰祈

鑒覈所有江寧委員會理問繳到洋錢二千九百八十九元二角四分並懇

批司照數飭發卑職具領以便轉交木行飭將餘少椿木掃數辦齊趕緊交工應用實為公便

計開

蘇州齊門外西匯周萬盛木行購辦雙料椿木

圍圓一尺四寸　八百八十二根編書仁字五百二十六號起至一千四百零七號止

圍圓一尺四寸五分　五百六十七根編書義字三百三十八號起至九百零四號止

圍圓一尺五寸　五百六十七根編書禮字三百三十九號起至九百零五號止

圍圓一尺五寸五分　二百五十二根編書智字一百五十一號起至四百零二號止

圍圓一尺六寸　二百五十二根編書信字一百五十一號起至四百零二號止

以上共選一丈五尺椿雙料廣木二千五百二十根鋸椿五千零四十根除水脚該行捐貼外每椿統合洋錢四角六分四釐八毫共計價洋二千三百四十二元五角九分二釐均係該員童正詩用灘尺逐根量見圍圓尺寸編書字號分紮四十二𥱊於八月初八日自蘇開行仍由該員童正詩專派妥人一路押𥱊催儹運送交工以期迅速理合登明

道光十六年八月初八日稟

坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊照卑職奉
飭在蘇採辦寶山塘工木料六千五百七十二根計
鋸樁一萬三千一百四十四根業已頭二兩批起運
樁木八千零四十根均經開摺報明
在案茲據該員童正詩稟稱三批樁木五千一百零
四根現已分紮四十二簰於本月十三日自蘇州開
行運工等情據此卑職伏查三批樁木五千一百零
四根已於八月十三日自蘇開行前後共運樁木一
萬三千一百四十四根業已全數運竣依限交工應
用並未遲逾理合開摺稟報并取該行領到江寧委

員呈繳洋錢收領附呈仰祈
鑒覈所有木價洋錢六千一百零九元三角三分除
經兩次請領洋錢四千九百八十九元二角四分計
應找給洋錢一千一百二十元零九分現據木行周
萬盛稟請找給並懇照數飭發來屬領回以便卑職
轉給該行清款實爲公便
計開
蘇州齊門外西匯周萬盛木行購辦雙料樁木
圍圓一尺四寸　八百九十三根編書仁字一千四
百零八號起至二千三百號止

圍圓一尺四寸五分　五百七十三根編書義字九
百零五號起至一千四百七十七號止
圍圓一尺五寸　五百七十四根編書禮字九百零
六號起至一千四百七十九號止
圍圓一尺五寸五分　二百五十六根編書智字四
百零三號起至六百五十八號止
圍圓一尺六寸　二百五十六根編書信字四百零
三號起至六百五十八號止
以上共選一丈五尺樁雙料廣木二千五百五十二
根鋸樁五千一百零四根除水腳該行捐貼外每樁

統合洋錢四角六分四釐八毫計價洋二千三百七
十二元三角三分九釐均係該員童正詩用灘尺逐
根量見圍圓尺寸編書字號分紮四十二簰於八月
十三日自蘇全數開行由該員親自押簰催儹運送
交工以期迅速理合登明
道光十六年八月十三日稟

總催委員坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊照卑
職在蘇採辦樁木一萬三千一百四十四根共計價
洋六千一百零九元三角三分前經兩次請領洋錢
四千九百八十九元二角四分玆蒙
藩庫於八月二十八日堂期找給洋錢一千一百二
十元零九分今卑職即經轉交木行周萬盛收領清
款取具該行收領呈繳
道光十六年九月初一日稟

太倉直隸州知州李正鼎鎮洋縣知縣孔昭顯寶山
縣知縣毛正坦坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊
照卑寶邑海塘各段險工需用樁木於八月二十七
日全數運齊分發各工認眞敲釘惟小沙背二層樁
工及石塘下將次釘完其餘各段均已一律釘齊西
礮臺於九月初九日如式建造完竣均經稟報在案
卑職等督同總董沈樑於秋汛大潮之時逐段查看
原估單排雙層樁石各段均足以資捍禦惟牛頭涇
塘堤頂對東北大洋灘土刷深潮汐直射塘跟相度
形勢原估單樁難以抵禦必需釘砌雙層樁石方能

永臻鞏固查牛頭涇原估單樁工一百二十九丈計
樁二千五百八十根現擬加釘次層應添樁二千五
百八十根其碎石足敷砌用毋庸添購又顧涇口石
閘兩雁翅增估樁木一千二百九十八根業經開摺
稟蒙
署督院批示照估辦理等因除攔水木現在木廠尚
有足資應用外計牛頭涇石閘二處增估樁工共需
添樁三千八百七十八根覈計價洋一千九百有奇
均係在原估之外現在急應採辦卑職等伏思通塘
樁工將次完竣若俟稟請

批示之後再行選購有需時日誠恐未能接手趕釘椿夫停工以待況椿木爲數無多是以卑職等會商即令總董沈棵就近赴上海木行如式購辦價與蘇州相仿約四五日即可運工尤爲快捷合無仰懇
檄飭於捐項內動撥價洋俟椿木到工後再行開具價洋細數清摺由卑職家槐正坦稟請具領轉給以完要工實爲公便

道光十六年九月二十日具稟

寶山縣知縣毛正坦坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊照石閘牛頭涇兩處增估雙椿已令總董沈棵赴上海採辦緣由業經卑職等會稟
鈞鑒在案茲據該總董督同木行將選購江廣椿木三千八百七十八根分作十八簰由上海僱運已於九月二十八日掃數到工即經卑職等會同木廠委員太倉州學正朱寶書鎮洋縣訓導洪炯代理寶山縣訓導張肇辰按數點收并用灘尺逐根量見圍圓尺寸均屬如式當即分撥石閘等段督飭夫匠趕緊接手敲釘現在椿夫齊集約計初十以前即可一律釘竣所有木價洋錢一千九百八十七元四角三分八釐連運腳在內理合開具細數清摺稟呈仰祈
鑒覈俯賜批飭
蘇藩司於捐項內動撥價洋照數放給該總董領回以便轉交木行收領實爲公便

計開

長稍廣木共六百四十根

圍圓一尺四寸一百六十根　一尺四寸五分一百六十六根　一尺五寸一百三十三根　一尺五寸五分一百二十二根　一尺六寸五十九根

前件牽算每根合洋八角零一釐二毫計洋五百十
二元七角六分八釐
二丈六尺樁共一百四十六根
圍圓一尺四寸三十八根　一尺四寸五分三十八
根　一尺五寸三十根　一尺五寸五分二十八
根　一尺六寸十二根
前件牽算每根合洋五角四分三釐計洋七十九元
二角七分八釐
二丈四尺樁共一百六十根
圍圓一尺四寸四十根　一尺四寸五分四十二根

一尺五寸三十三根　一尺五寸五分三十根
一尺六寸十五根
前件牽算每根合洋五角二分一釐計洋八十三元
三角六分
二丈樁共一百六十四根
圍圓一尺四寸四十二根　一尺四寸五分四十二
根　一尺五寸三十四根　一尺五寸五分三十
二根　一尺六寸十四根
前件牽算每根合洋五角零二釐計洋八十二元三
角二分八釐

一丈七尺樁共一百八十八根
圍圓一尺四寸四十八根　一尺四寸五分四十八
根　一尺五寸四十根　一尺五寸五分三十六
根　一尺六寸十六根
前件牽算每根合洋四角六分七釐計洋八十七元
七角九分六釐
一丈五尺樁共二千五百八十根
圍圓一尺四寸六百四十四根　一尺四寸五分六
百八十根　一尺五寸五百二十八根　一尺五
寸五分四百八十六根　一尺六寸二百四十二

根
前件牽算每根合洋四角四分二釐六毫計洋一千
一百四十一元九角零八釐
以上共樁三千八百七十八根
統共覈計價洋一千九百八十七元四角三分八釐
道光十六年九月二十九日稟

寶山縣知縣毛正坦坐補崇明縣知縣徐家槐敬稟者竊照寶山海塘原估樁木八萬九千一百六十四根業將釘完緣由具稟在案嗣因石閘兩鴈翅及牛頭涇添用雙樁增估樁木三千八百七十八根前據總董沈棨由上海購辦運交工次卑職等督飭夫匠分別認眞敲釘因十月初間陰雨數日是以於十四日加釘完竣卑職等周歷江西江東各段險工覆加查勘樁木堅密碎石平整石後尾土亦復飽滿結實此次工程洵屬一律堅固現在祇惟江西之石閘顧隆墩陳華浜小沙背及江東之戴家宅黃家宅樁內

碎石尚未砌齊現飭加夫趕緊塡砌查西丞辦運碎石源源而至甚爲迅速如能天氣晴和在此十月石工可以一律告竣容再另行稟請
驗收外理合將原估增估樁木釘完細數開摺稟祈
鑒覈至於改建
海神廟工現在工匠齊集查驗殿宇墻垣約計月內可以落成合并稟明

計開摺

原估樁木八萬九千一百六十四根

又請添辦丈七樁四百根

又增估石閘兩雁翅牛頭涇雙層樁木三千八百七十八根

江西

北王廟至石閘止單層共樁八千一百四十九根

河淡交接處雙層樁四百六十一根

石閘北雙層樁七百十五根

石閘外口門北雁翅挑水壩共釘樁九百九十二根

石閘內口門北雁翅共釘樁木三百三十六根

石閘南外雁翅玲瓏壩共釘樁木五百四十八根

石閘內口門南雁翅單層共釘樁木一百七十七根

石閘玲瓏壩至牛頭涇止單層共釘樁木三千二百四十八根

又原估石閘及增估牛頭涇雙層共釘樁木三千一百九十四根

顧隆墩單層共釘樁木五千七百九十五根

雙層共釘樁木一千八百十五根

陳華浜單層共釘樁木五千零一根

雙層共釘樁木六百三十三根

又加釘樁木二百根

前件因樁木未能周密是以加釘前數理合登明

小沙背單層共釘樁木五千七百十九根
雙層共釘樁木四千八百八十六根
石塘壯頭挑水壩共釘樁木三千九百四十五根
玲瓏壩共釘樁木一千七十根
石塘下單層共釘樁木一萬四千三百三十一根
石塘南頭挑水壩共釘樁木二千三百六十九根
玲瓏壩共釘樁木一千六百三十五根
礮臺南至胡巷口單層共釘樁木一萬二千四百八
十三根
談家浜雙層共釘樁木三千根

朱家橋雙層共釘樁木二千零一根
胡巷口南岸新月堰單層共釘樁木一千九百七十
九根
又胡巷口看艙馬頭共釘樁木三百三十根
以上共釘樁木八萬五千十二根
江東
礮臺單層共釘樁木二千零十四根
廟港單層共釘樁木四百根
八房宅單層共釘樁木二千五百零一根
黃家宅共釘樁木八百四十三根

戴家宅共釘樁木一千六百五十四根
周家宅共釘樁木一千一百二十根
以上共釘樁木八千五百三十二根
統計江西江東原估增估共釘樁木九萬三千五百
四十四根內多釘樁一百零二根係用餘存樁木悉
照原估丈尺敲釘理合登明
又釘石洞底馬牙梅花樁二千六百零八根不在原
估增估之內
查有餘存樁木一千一百三十八根內除釘樁動用
一百零二根外實餘樁木一千零三十六根因採辦

木料丈尺敷餘配鋸合度是以有此餘樁前因堵築
石閘攔潮大壩借用樁木五百三十根現在壩未開
放木尙借用又廟工搭架借用樁木五百零六根以
符前數至於提出動用大尺碼之木料及用賸攔水
木容經管木廠委員洪訓導等查明細數另行稟報
合併登明
道光十六年十月十四日稟

署江蘇布政使司積拉明阿爲呈報事據坐補崇明縣徐令會同寶山縣毛令等稟稱竊卑職稟請給發寶山增估樁木價洋緣由接奉札開查徐令前次在蘇購買一尺四寸起至一尺六寸止樁木每樁合洋四角六分四釐八毫水腳由木商捐給今在上海添辦樁木三千八百七十八根亦係一尺四寸起至一尺六寸止照前給價計該洋一千八百零二元四角九分四釐今據該令等請領之數浮多自應刪正覈給等因伏查前在蘇州採辦一尺四寸起至一尺六寸止樁木每樁合洋四角六分四釐今上海購辦樁

木亦係一尺四寸起至一尺六寸止自應照前給價惟是前次卑職蘇州所買樁木均係每根一丈五尺而此次上海所購之樁內有長稍木六百四十根二丈六尺樁一百四十六根二丈四尺樁一百六十四根一丈七尺樁一百八十八根其價似與丈五尺樁不同當郎詢據總董沈樑稟稱前項增估樁木係向上海木行講定價值然後運送工次實需價洋一千九百八十七元四角三分八釐不敢稍有浮多卑職等通盤牽算亦與蘇州所辦木價相仿今覈計除長給外應行找給洋錢一百八十四元九角四分四釐

仰懇覈明照數找給來屬領回等情到司據此本署司伏查該令等在上海添購樁木既據稟稱係向木行講定價值然後運送工次實需價洋錢一千九百八十七元四角三分八釐所有前項木價除前次放給洋錢一千八百二元四角九分四釐外計應找給洋錢一百八十四元九角四分四釐自應準其照數找給領回據稟前情除於十月十八日動支洋一百八十四元九角四分四釐放給來屬領回并飭該令等督率夫匠趕緊如式敲釘齊全通報外相應加戳呈報伏候

鑒覈施行

道光十六年十月二十二日

太倉州學正朱寶書鎭洋縣訓導洪炯為報明樁木轉發完竣事竊卑職等奉委經理寶邑海塘樁木自上年十月二十六日起至本年二月十九日止收過江寗買木委員發來木一萬九千一百八十六根又童正詩捐木二千根先除鋸用簰梁猪尾并提存修廟大木外仍盡鋸就分發各工並將木腦變價及以木稍用作攔水外餘稍盡付廟工應用於七月二十九日通稟在案嗣於七月初十起至八月二十四日止又收過江寗委員發來木二萬根又八月十一日起至二十一日止收過蘇州委員發來木一萬三千

一百四十四根又九月初六日收過董事在上海湊辦木二千四百十二根以上木均係買時扣定尺寸無餘稍腦悉經卑職等會同寶邑毛令查明大數逐株圍量盡數徑發各工鋸斷簽釘俱收有員董回票與發出之數毫無舛錯茲當完竣理合具文申報

道光十六年十一月初九日具由

加知府銜太倉直隸州知州李正鼎敬稟者竊奉

撫院批崇邑徐令稟覆樁木並未虛報請飭寶邑查明稟覆情由奉批查寶山海塘全工告竣後該令與寶山毛令會開清摺實餘樁木一千有零聲明因木料丈尺配鋸合度是以有此餘樁鑿鑿可信仰據稟覆前情仰蘇州布政司移行該管道州轉飭該令等並管木委員徹底查明是項餘木現存何處據實明白詳覆如實有虛報亦應著落賠補現在辦理華亭海塘之際切不可任其稍存隱混致啟效尤之弊切切此檄等因遵卽轉飭查稟去後茲據崇邑徐令鎭

邑洪訓導寶邑毛令稟稱卑職炯奉委寶山經管海塘樁木悉心配鋸實收實放通稟報銷在案卑職家槐於上年十月中旬將通工樁木釘訖按段查點覈計石閘攔潮大壩借用樁木五百三十根廟工搭架樁木五百零六根其時全工未蕆並不識此搭架之木係備存未完廟工需用概作餘樁登報比卽委任崇明工完到寶覈明通樁撥用無存卑職正坦督辦廟工暨塘工樁石於上年十一月通工告成前項樁木築壩廟工用訖報竣稟內聯銜聲明在案至石閘築壩樁木本年六月間起除損傷居多擇其可用者

加釘石閘外口雁翅以期益資堅實是廟壩存樁均
已用去無存委係實用實銷不敢隱混仰懇鑒轉等
情到州據此卑職伏查寶邑塘工於上年十月中旬
據崇邑徐令寶邑毛令會稟開呈樁木細數清摺內
餘樁一千零三十六根聲明因堵築石閘攔潮大壩
借用樁木五百三十根又廟工搭架借用樁木五百
六根此時廟工未完後因木料缺少即將搭架之木
撥用其築壩樁木此時亦未起除是以十一月間聯
銜通報工竣稟內聲明築壩及修建各廟工用樁一
千三十六根今石閘築壩樁木於本月間起除損傷
居傷居多擇其可用者已加釘石閘外口兩雁翅以
資堅固所有廟壩存樁均已用去無存委係實用實
銷謹肅稟覆仰祈
鑒覈
道光十七年八月二十二日稟

修築寶山海塘全案卷七

江蘇布政使司陳鑾詳為詳明事竊照寶山縣風潮
衝損土石塘工業奉
奏明勸諭紳庶士民捐資集辦所需塊石查有署太湖
同知向倅署蘇督糧同知西丞吳縣知縣湯令堪以
委令辦運除札飭遵照并札太倉州寶山縣查明前
項塘工需用石料分移各委員應辦確數并於捐項
內動支石價解交委員收領辦運將分辦石數及給
價細數開摺通報查考外相應具文詳明伏候
鑒覈
道光十五年七月二十六日具詳

江蘇布政使司陳鑾詳爲詳明飭委事竊照本年六月內風潮衝損寶山縣境土石塘工需用石塊前經由司詳明飭委署太湖同知向倅署蘇督糧同知西丞吳縣知縣湯令辦運在案查該處海塘現擇於九月二十一日開工立等石料赴工應用亟應委員督催以期迅速查有署海防同知試用理問劉廷翰試用未入流雷育謙太湖同知司獄現署吳江縣汾湖司巡檢焉步瀛堪以飭委分催除分札該三員遵照外相應具文詳明伏候

鑒覈

道光十五年九月初十日具詳

江蘇布政使司陳爲札飭事據吳縣詳稱奉飭辦運寶山華亭兩處塘工應用碎石遵即會同督糧太湖廳傳宕認辦去後今據宕戶周培蒼等稟稱山宕窵遠碎石隨地散放挑夫人等限於人數是以歷屆承辦均照例價給辦計每方需石一百二十擔每擔錢十四文所需船隻工所係屬海隅內地之船不能行駛歷均由該處雇辦窰船來山裝運今次船隻請移寶山縣雇船來山應給水腳聽候給發不敢涉手應辦石數亦求豫行飭知等情具稟前來卑職當查所開工價殊屬浮多遵飭極力撙節嚴諭各宕戶每方給挑夫工價并自山運至工次交卸一切在內共給制錢二千文取具認結在案除移寶山縣查照向例飭著船頭沈玉其雇撥窰船來山毋得刁難以便陸續運赴外詳祈將應辦石數先行飭知取領詳給銀兩趕挑等情到司據此查此項塘工需用碎石前於撫院未經起程之前據該廳縣等面稟每擔需價十四文當奉嚴飭刪減嗣經本司督同該廳縣等酌定價值每方連水陸運腳一切給價二千文運送到工該縣業已遵飭願辦並經本司通稟在案玆查該縣來詳石價每擔仍係十四文又需由寶山雇船來蘇

運撥則是每方除石價一千六百八十文之外所餘僅止三百二十文以作裝運船隻水脚一切試問由蘇至寶往返是否敷用明係該縣聽信宕戶之言含混取巧實屬庇狥總之此項碎石前議每方給價二千文一切在內已屬公允此外斷不能再有開銷其裝運赴工應否需雇寶山窯船亦由該縣自行酌辦不能再由寶山給價致爲將來多銷地步所有應辦石數亦卽由該縣移查寶山覆到趕緊辦理據詳前情合亟申飭札到該府立飭遵照指飭各事理趕緊按數辦運不得稍有貽誤致干重咎仍先將遵飭辦理緣由稟覆察覈

道光十五年八月二十五日札蘇州府

吳縣知縣湯礐光爲請領價脚銀兩事道光十五年

九月十五日奉

布政司陳札開據太倉州督同委員龔令并寶山縣毛令稟稱寶山石塘衝坍各處前經卑職等勘估應行補砌其北頭衝坍處原估改爲斜砌形如雁翅茲復督同紳董詳細勘估公議以現在外面既添有挑水壩則石塘可以照舊補修毋須改砌雁翅形勢遂帶同蘇州石匠確加估計並各處拆砌補修共應添用麻條石每塊照部尺寬一尺二寸厚一尺二寸長自四尺至七尺不等共積單長八十五丈較原估條石節省一百餘丈其石底馬牙梅花樁亦改從節刪除同土塘一併造册詳報外現已定於二十一日同時興工相應豫懇迅飭承辦石料委員趕緊先將此項條石按照寬長尺寸購運務於二十日全數到工以便興修等情到司據此除專委長洲縣主簿曹錫璜赴山採辦外合就飛飭札縣立卽遵照會同西丞并委員趕緊先將此項條石按照寬厚長尺寸購運務於本月二十日全數到工以便興修仍先將起運日期具報毋稍遲延致誤要工定干詳參等因下縣奉此遵卽會同飭辦去後嗣接委員曹主簿來函據

稱已傳諭各宕戶將此項條石照浙塘裏石之式六
面做平每塊寬一尺二寸厚一尺長自三尺起至六
七尺不等所有石價鑿工運腳悉照浙省裏石例價
囑由卑縣請領給發等情前來查奉辦浙省塘工裏
石每丈石價庫平紋銀七錢二分鑿工三錢七釐二
毫水腳每丈每里銀二釐四毫四絲八忽今辦前項
寶山塘工條石八十五丈覈計應領石價銀六十一
兩二錢鑿工二十六兩一錢一分二釐水腳應按里
給發查自蘇至寶山工次計程三百六十里應給銀
七十四兩九錢八釐八毫照浙塘裏石例價覈算三

共應領庫平紋銀一百六十二兩二錢二分八毫理
合備領具文詳請伏祈
俯賜覈明動放以便轉給
道光十五年九月二十三日詳

吳縣知縣湯譽光為申報事道光十五年九月二十
日奉
布政司陳札開照得寶山縣風潮衝損土石塘工所
需塊石前經飭委太湖同知向倅署蘇督糧同知西
丞吳縣湯令等辦運嗣因工需緊要又經飭委劉廷
翰雷育謙馮步瀛等分投督催並據蘇州府取具金
焦二山宕戶遵辦切結請各先發一百方價腳共錢
四百千前來業經放給洋錢四百元飭發蘇州府按
照時價折錢親督委員當面給發金焦二山各宕戶
分領各在案現查寶山縣塘工需用碎石一萬一千

三百餘方華亭縣塘工需用塊石二千餘方共約計
一萬三千三百餘方覈派吳縣金焦二山宕戶各承
辦四千方限每月各運石到工一千方太湖廳各山
宕戶承辦六千方限每月運石到工一千五百方四
個月內全數運竣以應工需合就札飭札縣立即遵
照來札催令各宕戶趕緊如數辦齊依限運赴寶山
華亭兩處工次應用毋得逾限致干參辦不貸先將
起運的期飛速稟報察覈等因下縣奉此查華亭縣
修築海塘需用塊石前準移辦卽經卑縣飭傳宕戶
認辦去後嗣據金焦兩山宕戶周培蒼費辛宜等各

具認辦切結前來當將華邑移到洋錢二百元交給收領取領附卷押辦在案茲奉前因除再嚴飭將應辦華亭寶山兩處石料一併趕緊辦運外合將華邑移到洋錢給領押辦緣由具文報明伏候

鑒覈

道光十五年九月二十四日申

江蘇布政使司陳爲札知事據吳縣詳稱奉委採辦寶山塘工麻條石料八十五丈照浙省裏石例價每丈石價銀七錢二分鑿工三錢七釐二毫水脚每丈每里二釐四毫四絲八忽自蘇至寶計程三百六十里共應領石價鑿工水脚等銀一百六十二兩二錢二分八毫備領詳祈覈明動放轉給等情到司據此查覈應領銀數與浙塘條石例價相符應即按數放給惟前項條石價脚銀兩未據該縣批解到司自應於前次寶山縣解到雇募破夫洋錢內動給洋錢二百十四元飭發署理問吳廷榕按照時價合算應給銀數轉給吳縣趕辦合就札飭札到該員即將發來洋錢二百十四元按照市價合算應給銀數轉交吳縣傳集各宕戶按數給發分領取具領狀呈送備案並將轉發數目具覆

道光十五年九月二十四日札

吳縣知縣湯譽光爲申報事案奉
藩司飭辦寶山縣塘工需用條石八十五丈遵卽會
同委員長洲縣主簿曹錫璜督飭宕戶將石按照浙
江塘工裏石之式每塊厚一尺寬一尺二寸長自三
尺起至六七尺不等趕緊價辦茲已辦齊分裝船隻
全數起運備文移交寶邑驗收外合行具文申報伏
祈
鑒覈
道光十五年十月十九日申

署蘇州府督糧同知西拉蒙阿試用理問吳廷榕爲
遵飭會報事奉
札委辦運寶山縣塘工碎石卽據吳縣諭令宕戶定
價取結申覆在案茲據吳縣原差陸文張耀將金焦
兩山各宕戶傳齊由卑職西拉蒙阿會同卑職吳廷
榕遵將給發寶山縣申解印花原封洋錢四百元內
當堂給發金焦兩山宕戶周培蒼費辛宜等具領洋
錢三百八十一元照時合價計通足制錢四百千文
餘洋十九元現存卑職督糧廳署以備下次領價給
發卽據金焦兩山宕戶周培蒼費辛宜錢天瑞殷載

安范聲揚盛正光袁友山張進明陳瑞方殷稼堂夏
金元朱德瑞陸紹基費敘高范愛堂於義章顧炳文
盛孝先許三益張孝先袁心安吳玉章范作霖袁載
榮費天德於聖岐盛松茂顧友松陸炳賢等具呈領
狀內稱實領得寶山縣塘工灘水碎石每方共該腳
價錢二千文正宕等金焦兩山各先承辦一百方今
當堂共領二百方價錢照時合價每洋作制錢一千
零五十文共領洋錢三百八十一元合計通足制錢
四百千文正定限於本月二十五日起運其餘石價
隨領隨運所具領狀是實等情前來除將領狀附卷

並飭催依限辦運另報外合將會同當堂給價趕辦
緣由先行申報仰祈
鑒覈
道光十五年十月二十一日申

署蘇州府太湖同知向培芾謹稟竊卑廳承辦華寶
兩工碎石六千方爲數甚鉅前任採辦浙江因湖石
可以燒灰所餘碎塊均經該宕戶隨時售賣附近水
次者搜羅殆盡山頂山腰略有存餘約計僅數十方
一運即完必須開採業經另文詳請在案伏查前奉
札飭每方挑運水腳等項發價二千文原指採拾現
存石塊而言今開山打鑿必須挑空浮土雇募石匠
請開之三澤兩山乾隆嘉慶及上年疊次開採山麓
近水者早經鑿用半皆洞老泥深最近亦在半腰挑
運亦不易易該宕戶等呈請加給工價每方一千餘
文太屬浮冒卑職私自訪察每匠一名日可鑿石一
千餘斤每方一萬二千斤須匠八工所費亦大擬每
一日勒令交石二千斤則六工可以成方民雇價値
每工日需一百餘文斷難依照惟當酌給口食不使
枵腹從公每方應給若干仰乞
酌議飭知俾令及早興工定價後更乞
賜發告示曉諭使工匠知所遵守且免吏胥宕戶從
中剋扣之弊實爲公便
道光十五年十月二十七日具稟

江蘇布政使司陳鑾申為呈報事竊照寶山縣風損塘工需用碎石一萬餘方該處開工業已月餘前項碎石到工者甚屬寥寥若不趕緊運工難免停工待料亟應添員催辦查有新陽縣縣丞方心箇堪以飭委除飭遵外相應具文呈報伏候

鑒覈

道光十五年十一月初一日申

署總督部堂林札蘇州布政司據署蘇督糧同知西拉棠阿稟稱奉委辦運寶山海塘需用碎石遵卽親赴金焦山督押趕運現已裝齊三船於本月十一日將受裝之船戶楊丹山等三船共裝碎石十八方八分督押開行徑送工所交收第查石多船少必須轆轤轉運且恐船戶沿途耽延請飭經過地方官加緊督護儹押出境并飭工所迅速點收及早押船歸山以便接續裝運不致藉延俾公有濟等情到本署部堂據此查寶山海塘需用碎石本署部堂在巡撫任內飭屬採辦前據該司報委署蘇糧同知西丞署太湖同知向倅經理辦運昨本署部堂親赴寶山查工時太湖石船適經運到查驗該處所辦係屬黑石質性酥脆遠不如吳縣金焦山石之合用現在金焦石船既經裝載開行似應先儘該處山宕購辦以期石料堅實塘工藉資鞏固合亟札飭札到該司立卽轉飭遵照一面速飭經過地方官將楊丹山等石船加緊嚴催儹押出境并飭工所委員一俟船戶楊丹山等三船到工作速點收俾得及早轉棹轆轤接運以濟工需切速

道光十五年十一月十四日

護撫部院陳爲據領札知事照得本護院於藩司任內書捐寶山海塘工料銀三千兩現由督辦塘工坦水碎石委員蘇督糧西丞請領就近發交宕戶船工趕緊辦運等情除經發交制錢三千千文以合捐數外今據該丞出具印領前來除領存案外合就行知札司該吏卽便轉飭知照並飭該丞督同各宕戶將應辦石料趕緊採辦分運工次應用務期源源接濟所該價値卽於前項錢文內動給具報仍將運石數目船戶姓名起運日期通報並飭該州縣及總辦委員一體知照可也

道光十五年十二月十八日札

署蘇州府太湖同知向培茀謹稟竊照卑廳奉派採運華亭寶山兩處海塘工石並準前署蘇州府周守移發運腳洋銀八百元因卑廳僻在偏隅宕戶旣疲船隻又少石料爲工程急用延誤堪虞奉派後卽親赴該山並選撥親丁督率竭力營謀十月望間始能開運陸續送至華亭工次九十一方三分寶山工次三十一方四分正在集匠開山期於源源接運適逢督憲臨工查勘廳石色黑而酥難以經久併歸金焦兩山辦理等因伏查此項工程掌

藩司費盡經營捐廉倡首卑職自當仰體德意藉石力圖報効今以石性不佳見遺未克始終奮勉殊滋愧赧已運之石計華亭寶山共一百二十二方七分爲數甚少所有工力運費卽由卑職自行捐出聊助平地一簣之勞除將原發洋銀八百元照數移還周守歸款外合將捐運緣由具稟仰祈

察覈

道光十五年十二月十七日具稟

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事案據署蘇督糧同知西丞請領委辦寶山華亭塘工碎石價脚洋錢二千元到司當查寶山塘工需用碎石一萬一千三百餘方先經前司議定每方給錢二千文飭派吳縣金焦二山各辦四千方餘石飭派太湖廳承辦嗣奉
署督院因太湖所辦係屬黑石質性酥脆札飭先儘金焦辦運此項價脚本年九月內據前署蘇州府周牧開摺面呈前司請領二百方價脚共錢四百千當給洋錢四百元在案續奉
札知前於藩司任內書捐工費銀三千兩據西丞請

領已發制錢三千千文飭令發給碎石價脚之用等因計所領價脚連飭發之錢覈算約已給過一千七百方而十二月十四日據寶山縣稟報該丞運到碎石僅四十七方六分現已續運若干亦未據通報據領洋錢未便放發卽經飭查覆司覈數給領去後今據西丞稟覆計自開運及今已經運出碎石一千一百三十方請俟月終將續後運過船數方數通報一次雇船必得先發定錢方肯受載現有堆貯山下水次碎石一千餘方凡此已發挑費及差役隨船押運飯食並一切雇船所需在在均需現錢給領刻難緩待奉發洋錢四百元及
護撫院發到大錢三千千文現已將次用竣當此雇船趕運喫緊之際諸需設法妥速辦理是以請發洋錢二千元以便易錢存貯隨時給領趕運將來按方銷算等情到司據此自應於繳存司庫寶山塘工捐項洋錢內支發洋二千元以資雇船裝運除於十二月二十八日放給飭將續運石數通稟察覈並飭源源起運外相應加戳呈報伏候
鑒覈施行

道光十五年十二月二十九日申

署江蘇布政使司裕爲轉飭事奉
署總督部堂林批署太湖同知向倅稟已運華亭寶山兩縣工石請自行捐辦並將原發洋銀移還情由奉批該廳原派採運海塘工石前經本署部堂親臨工次查驗石質黑酥飭令免辦祗令派船協運在案今據稟已運寶山華亭二縣共石一百二十餘方所用工力運費該廳既請自行捐出亦見急公應即覈數收歸捐項仰蘇州布政司轉飭知照並飭蘇州府將移還洋銀查收歸款具報一面仍遵前批查明廳境六十餘號石船現已陸續押赴吳縣金焦二山裝

運若干隻如有潛匿未到之船亦即嚴催該廳作速查明押送不得稍任諉延並候
護撫院批示繳等因到司奉此查此案前奉
撫院批司即經轉飭遵照在案奉批前因合就轉飭札到該府卽便遵照前札查明前項洋銀八百元是否華亭採辦碎石價徑覆
撫院並報本司查考並移松太二府州轉飭將前項價腳覈數收歸捐項彙案造報一面轉移太湖廳查明廳境六十餘號石船現已陸續押赴吳縣金焦二山裝運若干隻如有潛匿未到之船亦即嚴查押送不得稍任諉延
道光十五年十二月二十九日札蘇州府

署蘇州府督糧同知西拉崇阿為造冊申報事奉委辦運寶山華亭兩邑塘工坦水碎石一案卑職遵於金焦二山分督委員嚴押各宕戶購辦碎石雇船裝送工次自上年十一月十一日具報開運起截至年底止總共運過碎石二千十八方八分分運寶山華亭工次交收除俟隨後陸續裝運再行另報外合將運過船戶花名押護丁役碎石方數給發燈旗開行日期先行截數造具清冊具文申報仰祈

鑒覈

計開

楊丹三等船共一百三十八號各給旗燈一副添派家丁押差共一百一名分一十八起於十一月十一日至十二月三十日止給照裝載金山碎石共一千二百十四方三分運赴寶山工次交收

顧嘉生等船共五十二號各給旗燈一副添派家丁押差共二十五名分七起於十二月初十日至三十日止給照裝載金山碎石二百方二分運赴華亭工次交收

吳永傳等船共六十六號各給燈旗一副添派家丁押差共三十四名分六起於十二月初十日至三十日止給照裝載焦山碎石五百九十四方三分運赴寶山工次交收

陳小覲等船共二號各給旗燈一副添派家丁押差二名於十二月初十日給照裝載焦山碎石十方運赴華亭工次交收

道光十六年正月初四日申

署江蘇布政使司裕為據稟札飭事據署蘇督糧司知西丞稟稱奉札飭辦顧巡口石洞條石照依丈尺一律趕採迅速押運送工等因自應遵奉趕辦以濟工需何敢稍事諉延惟是太倉州並委員稟內聲明明年正月二十以前先將石洞鋪底條石四百七十塊辦齊運工其單長條石亦先運工四五百丈卑職伏查金山石質鬆脆向不開採大料條石祗有焦山一處可以採用昨奉

撫院面諭隨經卑職前赴焦山查勘止存條石數十條長短不齊約計八十餘丈不敷工需業已開摺呈

明

鑒覈在案茲以工需合計尚不敷十分之一今奉委辦勢必另行開採第照依長短厚薄一律鑿做平正已屬猝難齊全況輾轉挑運又復在在需時刻下已屆歲除距正月二十日之期為時無幾即使多集人工勢亦難以依期辦全卑職再四籌畫若非稍寬時日即不拘長短只須厚薄均勻積長合數庶幾趕辦尚易事關要工設經貽誤咎無可辭不得不先行瀝情具稟仰懇俯念工緊限迫賜予寬展覈示祗遵俾得漏夜集匠採做運送工次至應需價腳卑廳無卷

可查合併附懇飭知吳邑查照前卷將上屆議定價腳照錄一單迅即送交卑職以憑覈減議價稟覆等情到司據此合亟飛飭札到該州立即遵照迅速查明應用石洞究於何時必須運工能否寬展期限所辦之石是否必須照前稟丈尺辦運抑可不拘長短只須厚薄均勻積長合數限文到日速即逐一徑覆該丞照辦並報本司查考至應需價腳上屆每丈若干亦即查卷開單附覆均毋遲延

道光十六年正月初三日札太倉州吳縣

署江蘇布政使司裕謙為呈報事據署蘇督糧同知
西丞申稱委辦寶山華亭塘工碎石截至年底止已
運過碎石二千餘方開冊申報在案惟查現在督令
趕裝續運並自山上挑堆水次已約有二千餘方并
於各處添雇石船濟用是以經費雇船在在需用謹
再請領洋錢二千元領回易錢給發等情到司據此
本司查係應給之項自應於繳存司庫寶山塘工捐
項洋錢內支發洋錢二千元俾資濟用除於正月十
三日放給飭將未運各石趕緊源源起運外相應加
戳呈報伏候

鑒覈

道光十六年正月十八日申

署蘇州府督糧同知西拉掌阿稟敬稟者竊卑職具
稟奉辦移建顧逕口石洞估需料石請示緣由奉
藩司批開已據稟札飭太倉州寶山縣查明應用洞
石究於何時必須運工能否寬展限期所辦之石是
否必須照前稟丈尺辦運抑不拘長短只須厚薄均
勻積長合數逐一徑覆該丞照辦並飭吳縣將上屆
辦運寶山塘石議定價腳開單移送覈減稟辦矣仰
即遵照一體移查一面嚴督宕戶趕緊採辦運工應
用毋遲此繳等因奉此卑職祗聆之下遵即一體移
查並飭宕戶先行雇匠迅速採辦及妥議價腳毋許

浮混在案旋據該宕戶等遵照上屆所辦浙工逐一
議減開單具稟當查所議係照上屆浙石定價逐加
節減似無可刪而昨奉
鈞飭卑職敢不悉心撙節致滋糜費而負
委任至意是經批飭再行確議茲據該宕戶稟稱奉
辦寶邑石洞料石照依丈尺長短寬厚再加撙節另
開清單呈電惟開採久遠山老宕枯泥水湮積兼之
鑿鋼煤鐵工食諸凡昂貴是以萬難再減所有三尺
長起之石係浙省之裏石辦有成案而長邑水利曹
廉亦經著辦八十五丈運交寶山工用現奉飭減不

敢浮冒禀請轉稟覈給以便趕辦運送前來卑職伏
查各項石料悉依工需尺寸辦運固屬料大工巨且
如開採成料做糙搬運挑費水腳及一切人工飯食
在在需費不少兼之煤鐵鏨鋼等項又值諸多昂貴
細覈該宕戶等所議委無浮多卑職斷不敢稍涉顢
頇虛糜工費謹於萬難覈減之中再四察覈妥為撙
節理合開具清摺恭呈
鑒覈是否如斯伏乞
俯賜批示祗遵俾得具領轉給趕辦實為公便
再查太倉州李正鼎塘工委員龔潤森及該原估石
匠俱在省垣卑職謹遵

鈞諭業經就近詢問明白限期略可通融至鋪底石
長短亦可不拘只須積長二百三十五丈合數寬以
一尺二寸為率厚需一尺兩牆及雁翅寬厚與鋪底
石同惟內有五百丈須細工做糙此外各項條石不
能覈減等語卑職現在督飭宕戶漏夜照依尺寸一
律先行趕辦以期依限運送無誤工需合併聲明肅
泐具稟
計開摺
一過橋石部尺長二丈四尺寬二尺厚一尺

每條採匠人工食費計庫銀四十六兩八分
用匠成料工費計庫銀十兩二錢四分
細匠做糙工費計庫銀五兩一錢二分
自山頂至拖下工食計庫銀五兩一錢二分
自山下拽至馬頭工食計庫銀十五兩三錢六分
自馬頭拽夫裝船工食計庫銀五兩一錢二分
運送工次水腳計庫銀十五兩三錢六分
以上每條共合庫銀一百二兩四錢
一撐柱石部尺長一丈七尺寬厚一尺
每條採匠人工食費計庫銀十四兩七錢四分五釐
六毫

用匠成料工費計庫銀三兩二錢七分六釐八毫
細匠鏨鑿做糙計庫銀一兩六錢三分八釐四毫
山頂拖至山下工食計庫銀一兩六錢三分八釐四
毫
山下拽至馬頭工食計庫銀四兩九錢一分五釐二
毫
馬頭拽夫裝船工食計庫銀三兩二錢七分六釐八
毫
運送工次水腳計庫銀四兩九錢一分五釐二毫

以上每條共合庫銀三十四兩四錢六釐四毫

一鑲過橋横石長二丈寬二尺厚一尺

每條採匠採下大碖八工食費計庫銀三十六兩八錢六分四釐

用匠成料工費計庫銀八兩一錢九分二釐

細匠鏨鑿做糙計庫銀四兩九分六釐

山頂拖至山下工食計庫銀四兩九分六釐

山下拖至馬頭工食計庫銀十二兩二錢八分八釐

馬頭挽夫裝船工食計庫銀四兩九分六釐

運送工次水脚計庫銀十二兩二錢八分八釐

以上每條共合庫紋銀八十一兩九錢二分

一鋪底照浙省裏石三尺長起四五尺不等寬一尺二寸厚一尺

每丈工價計庫銀七錢二分

做糙工價計庫銀三錢七釐二毫

在山陸路運至水次又自水次運至官塘起站處運脚每丈計庫銀二錢八分

自官塘起站處運至寶山工所計三百六十里每丈每里計庫銀二釐四毫四絲八忽每丈計庫銀八錢八分一釐二毫八絲

以上每丈合庫銀二兩一錢八分八釐四毫八絲

其雁翅牆石每丈另加鏨細工價計庫銀三分

道光十六年正月十八日稟

署江蘇布政使司裕謙為呈報事據署蘇督糧同知西丞申稱奉委辦運寶山華亭塘工坦水碎石一案

前蒙

護撫院給發制錢三千千文並前署蘇州府周守移送價腳錢四百千文又兩次具領司庫洋錢四千元當經分給宕戶船戶具領辦運並將上年開運起截至年底止已運過碎石二十餘方造册申報在案惟查金焦兩山宕戶踴躍趕辦堆存水次已積有碎石二千五百餘方各處覓雇船隻亦魚貫來山裝計自正月初三日起至十五日止兩山又趕裝一千三百

餘方業已給照運送工次現在又須給發水腳飯食跟踵接運而十三日領下洋錢二千元已發挑費運腳將次用竣仰懇俯念需用緊迫卽賜放給洋錢四千元領回以資給發趕緊接運備領申祈給發等情到司據此本司查寶山塘工需用碎石一萬一千三百餘方每方應給價腳制錢二千文業經由司先後放過洋銀四千四百元又奉

護撫院經發制錢三千千文在案今據該丞以需用緊迫請再放洋四千元自應按數於寶山捐項洋錢內動給俾資濟用除於正月十八日放給飭令將未

運谷石趕緊源源起運隨時通報外相應加戳呈報

伏候

鑒覈

道光十六年正月二十四日申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事據署蘇督糧同知西丞稟稱奉委辦運寶山顧涇口石洞石料業經督飭各宕戶趕辦並妥議價脚開摺稟呈惟此項鋪底積單長條石卽係浙江裏石尺寸工價一律相符現當工需緊迫懇賜查照印領將鋪底及兩牆內外雁翅價脚先行放給再過橋等項石料應候憲示飭遵等情並據附送印領請發銀三千六百六十二兩五錢九分二釐一毫到司據此本司查寶山顧涇口移建石洞應辦石料飭據西丞議價具稟並奉前院批司覈覆均經飭令蘇州府覆加確覈現在尚

未詳到茲據稟工需緊迫請將鋪底等石價脚銀三千六百六十二兩五錢九分二釐一毫先行放給等情自應在於司庫寶山塘工捐項洋錢內合銀放給每洋錢一元按照時價合庫平銀八錢該洋四千五百七十八元二角四分作銀三千六百六十二兩五錢九分二釐除於二月初三日放給外相應具文呈報伏候

鑒覈

道光十六年二月初四日申

蘇撫部院林爲飭發事據署蘇督糧同知西丞申稱奉憲臺放給前捐寶山塘工碎石價脚制錢一千千文業經領回散給趕辦合行補具印領呈覈等情到本部院據此查本部院所捐寶山塘工制錢一千千文於上年十一月間卽經發給該丞辦運碎石茲據補送印領前來合就飭發爲此札司官吏卽將發來印領一件查收備案一面轉行該州縣知照並飭該丞將應辦石料趁此春融督率宕匠人等按照尺寸趕緊如式開採陸續儹運交工現在海塘待用緊急切勿稍有延誤

道光十六年二月初八日札

署江蘇布政使司裕謙爲呈明事據署蘇督糧同知西丞稟奉委辦運寶山顧涇口石洞石料內鋪底石原估長寬尺寸減窄合數短少應再申出石一百五十六丈六尺六寸六分四釐補領價脚銀三百四十二兩八錢六分一釐二毫等情到司據此本司查顧涇口石洞需用石料價值已飭蘇州府覈議詳辦并先放發洋合銀三千六百六十二兩五錢九分二釐在案今又據補領銀三百四十二兩八錢六分一釐二毫應將毫尾刪除給發餘俟議覆至日另飭具領除於二月初八日放給領回外相應加戳呈報伏候

鑒覈施行

道光十六年二月初十日申

署蘇州府督糧同知西拉棠阿爲申報續運碎石方數事案奉

鈞委辦運寶山華亭兩邑塘工坦水碎石一案卑職遵經分督委員嚴押金焦二山各宕戶購辦碎石雇船裝送工次自上年十一月十一日具報開運截至年底止總共分運碎石二千一十八方八分業經造冊申報在案茲截至正月底止續運碎石二千七百四十二方六分六釐合將船戶花名押護丁役給發旗燈開行日期再行造冊具文申報仰祈

鑒覈

計開

何尊爵等船共一百二十三號各給旗燈一副添派家丁押差共二十八名分七起於正月初三日至二十九日止給照裝載焦山碎石八百七十六方四分運赴寶山工次交收

陸進德等船共二十四號各給旗燈一副添派家丁押差共九名分四起於正月初三日至二十日止給照裝載焦山碎石一百十四方九分運赴華亭工次交收

吳順宗等船共一百二十三號各給旗燈一副添派

家丁押差共二十九名分六起於正月初七日至二
十九日止給照裝載金山碎石九百六十七方一分
六釐運赴寶山工次交收
陸四觀等船共二百二十三號各給旗燈一副添派
家丁押差共四十一名分四起於正月初七日至十
八日止給照裝載金山碎石七百八十四方二分運
赴華亭工次交收
道光十六年二月二十二日申

署蘇督糧同知西拉衆阿謹稟竊查寶山海塘需用
坦水碎石一萬一千三百餘方華亭需用碎石二千
餘方上年奉飭金焦二山採辦八千方太湖諸山採
辦六千方原派委員吳縣湯令及署太湖向倅並卑
職三人承辦議價時務求撙節而宕戶堅稱寶邑歲
修碎石每方係庫紋二兩八錢
撫部院欲照河工阻撓之例問擬各宕戶斬罪斯時
各宕仍恃罪不及衆相率抗違經湯令傳集宕戶議
以每方足制錢二千文取結詳報後各宕戶以方價
過少力不能賠羣相畏縮延不承辦遂將金焦兩山
派辦碎石責令卑職一人承辦迨至九十月間太湖
向倅因奉催嚴緊先行試辦數百方用盡心力賠累
數百元嗣經
撫院臨工查驗太湖石黑酥脆不適工用諭儘金焦
先辦遂至太湖應辦六千方之石又復加諸金焦故
金焦二山宕戶獨辦寶華兩邑之工畏累更鉅心更
不甘雖迫以官勢亦抵死不能遵從且宕戶皆稱祗
能辦石何能迫令裝運其原議方價二千文每方以
九百五十文為山上挑搬之費以一千零五十文為
船戶運送之用係早經稟明有案不能更改其時海

塘既已開工限期緊迫原派委員三人又退其二僅
賸卑職一人何敢畏難稟退而宕戶等衆心堅避卽
稟請盡法處治亦屬於公無益卑職再四思維只得
傳集宕戶通盤熟商諭以九百五十文責成該宕戶
等按數辦石其運船一切概由官辦各宕戶始無可
再諉將自山上搬挑水次承認領辦而斯時開工已
久催檄絡繹時值隆冬河乾水涸船皆避匿非特封
雇爲難卽以民價平雇亦無船承裝從前稟請行知
太倉寶山上海崇明四處雇船迄無一船雇到塘工
緊迫裝運無船卑職計無所施只得親遣丁役自往

鎭江無錫上海寶山崇明浙江之嘉善乍浦等各路
覓雇堪以裝運工次之船多給定錢方腳之外加津
水腳及坐日飯食等項不惜重賞不吝賠貼設法招
來始得應手及時開運而此中加腳燈旗並丁役雇
船兩山書辦丁役及逐船押送工次各飯食犒賞並
駁淺船價受裝坐日及在工次躭延坐日飯食等項
皆不在方價一千零五十文之內又恐工次收方貽
累宕戶是以親自往來各山督令按方裝船後卽於
船旁刻定水痕使工員得以按照水痕收石不致船
戶盜棄短少並省工次再行堆方之費於是宕戶船

戶並工員等均皆稱便卑職當將辦理情形及賠貼
緣由均經隨時回明在案自上年十一月十一日開
運後跟踵接續裝運無停彼時工所係總董沈楳一
人經收截至十二月二十日止碎石到工按方交收
絲毫無短不意正月以來石船卸空挈來回照忽塡
短少詢之船戶皆云實無短少惟稱工次另簽董事
二人收石不悉何以將照內塡少之故自是以後回
照內缺少愈多截至二月初八日止缺少石方竟有
二百數十船之多卑職驚異不可言狀今奉指示令
卑職親自到工徹底盤量及卑職親至工所查見碎

石沿海拋堆當憑工員及寶山毛令詢問董事某堆
原收幾何係某某船裝送到工皆無記認可考且已
大半陷入泥淖若非逐一起出堆方無以見實在有
無短少之數及詢諸收石董事始知工所係按九千
斤作一方然當場眼同秤見每方僅止五千七百餘
斤當據該董事憑同工員並毛令面稱沿海拋堆之
石甚多若將陷入泥淖之石再行起出堆方量見不
獨工費無出更恐躭延時日當時旣未逐船查驗水
痕又未逐堆標記船戶姓名此時無從追溯第以所
短二百數十號之船覈計回照短少之石一千二百

餘方似覺過多擬以六千斤作一方允許酌半申還其餘一半賠補斯時毛令及工員等在座咸稱所議公允且據該董事等僉稱坦坡估有丈尺若收工時覈數不甚懸殊卽知石方無短自可無須賠補此時亦可懸而不論等語卑職目擊形勢難以執拗惟與毛令及工員龔徐二令面議自後運石收方可撥工所董事二人在於金焦二山眼同堆方見數後卽令船戶自行眼同夫工搬運上船以杜宕戶短少之弊仍由卑職親身於船傍刻定水痕到工後只須查驗水痕符合卽可照收若痕淺不符卽係船戶沿途抛

棄按數究賠卽經毛令及各董事等稱善且許以卽遣董事來山是以卑職返棹儧辦靜候董事前來堆方裝運再查工所江西需用碎石已敷現須運赴江東及顧涇口濟用然顧涇口相隔吳淞口六七十里海面寬闊風濤汹湧石船載重亟虞不測昨有錢五觀等兩船運送顧涇遭風打至劉河船損不堪撐駕而江東亦係隔海風浪險阻內河之船更視爲畏途現在毛令等籌議疏濬隨塘河刻日興工俾大小石船均可由此河載送顧涇口工次期無貽誤然裝載碎石之船皆卑職優價雇募而來當此踴躍裝送之時運已及半勢難停待且恐各船因此逃散則將來散而復聚勢必爲難使卑職前功盡棄滋誤要工何克當此嚴譴是以必須接續裝運江東之石俟江東運足則隨塘河亦將次疏竣卽可接續由隨塘河儧運顧涇口之石第江東與江西隔海又兼黃浦江尾泫衝激風浪最稱汹湧船難對渡必須繞入黃浦上游甫能順溜下抵江東查裝石之船大都皆內河居多素畏涉海又慮行駛周折若僅令該船戶自行裝送江東誠恐畏險中途棄逃必須委員押令行駛方保無誤現在金焦兩山旣由毛令籤撥董事徐聖章

等來山堆方則董事經理委員之事似可將兩山委員卽赴工次專管押船裝送江東一轉移間事可兩全公歸實濟合無仰懇卽賜檄催寶山毛令迅將所籤董事二人速飭星夜前赴金焦二山經理碎石堆方事宜並請分檄金焦二山委員卽速督押石船徑赴江東工次交卸俾免違抗實爲公便

道光十六年二月三十日稟

署蘇州府督糧同知西拉掌阿爲造册續報事奉委辦運塘工坦水碎石一案卑職遵於金焦二山分督委員嚴押各宕戶購辦碎石仍由卑職設法雇船裝送工次自上年十一月十一日具報開運起卸至年底止運過碎石二千一十八方八分又自本年正月初三日起至正月底止續運碎石二千七百四十二方六分六釐均經兩次截數造册申報在案茲自二月初一日起截至十五日止續又裝運碎石二千三百七十方三毫赴工交收合將船戶花名押護丁役給發燈旗開行日期再行造册具文申報

計開

許會觀等船共二百四十三號各給旗燈一副添派家丁押差共四十二名分十一起於二月初一日至十五日止給照裝載金山碎石一千四百八十四方一分六釐五毫運赴寶山工次交收

丁又來等船共一百四十三號各給旗燈一副添派家丁押差共三十六名分九起於二月初一日至十三日止給照裝載焦山碎石八百八十五方八分三釐六毫運起寶山工次交收

道光十六年三月初一日申

署江蘇布政使司裕爲遵批札飭事奉

蘇撫部院林批署蘇督糧同知西丞稟請催寶山撥董事來山並飭金焦山委員押送石船徑赴江東情由奉批查此次寶山塘工需用碎石一萬三千三百餘方華亭亦需二千餘方均由該丞一手承辦運送到工允屬急公出力惟據稟工次所收截至二月初八日止共短石一千二百餘方該丞到工查詢原收之石大半陷入泥淖又不能認出某堆係某船所裝惟當場秤見每方五千七百餘斤與先前工次所收按九千斤爲一方者多寡懸殊實爲可異查此項碎

石裝船起運時據於船旁刊有水痕以爲照驗如果船戶沿途偷賣或圖輕便私行抛棄則水痕必不相符如水痕已符而方數仍短即是宕戶偷減工次查驗之際是應於回照上載明水痕是否相符方得覈見實數知由何處短少乃該縣於石船運到並不驗明水痕輒任沿海抛塡以致陷入泥淖者甚多是辦理全未覈實無怪彼此事後之各執一詞矣至所稱工所係按九千斤作一方今秤見每方只應五千七百餘斤果如所言則山宕發石三千方僅合工所二千方之數相去竟如霄壤但本部院未經目擊未便

以一面之語爲憑仰蘇州布政司轉飭該丞於起運碎石時先在胥門馬頭暫行停泊稟請本部院親臨該處指出一船於岸上實地堆成一方聽候驗明過秤則該丞所稟與工次所收之方數孰贏孰絀無難立見至所稟揀選妥幹董事兩人馳赴金焦二山眼同堆方見數卽於船旁刻定水痕到工後只須驗明水痕符合卽可照收若痕淺不符按數究賠向屬簡便之法旣據稟稱該縣毛令及董事等皆相稱善應卽飭令迅速遵行又委員押船先赴江東一節查前據毛令等面稟土塘工竣之後於分段委員之中酌

留諳練者六員接辦顧涇口石洞及隨塘河工程現在石船旣須押赴江東可卽於該六員中選派二員專司其事所有運送碎石船隻一抵寶境卽先押赴江東工次交卸總俟江東交足再向江西交收以免船戶避就并令西丞將顧涇口石洞需用石料督率宕匠人等按照尺寸揀選堅結山石趕緊如式採運交工具報均毋稍任延誤繳等因到司奉此並據該丞並稟前來除札飭西丞遵照

批示於起運碎石時先在胥門馬頭暫行停泊稟請

撫院親臨驗明過秤以見贏絀并飭將顧涇口石洞需用石料督率宕匠人等按照尺寸揀選堅結山石趕緊如式採運交工外合札太倉州立飭遵照速卽揀選妥幹董事兩人馳赴金焦二山眼同經理堆方見數卽於船旁刻定水痕以便到工後易於查驗並於分段委員內所留諳練六員中選派二員專司押運石船所有碎石船隻一抵寶境卽先押赴江東工次交卸總俟江東交足再向江西交收以免船戶避就先將選派員名通報並令該員等將押運船數石數隨時報查均毋違延

道光十六年三月初四日札

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事據署蘇督糧同知西丞稟稱奉辦寶山華亭塘工碎石一萬三千三百餘方每方制錢二千文共需二萬六千六百數十千文除領過外尚應找領價腳一萬三千餘串查金焦兩山已運過華寶兩邑碎石七千一十方零其餘碎石亟宜乘時趕辦以便於三月內一律裝船運赴工次今請先行放給洋錢一萬二千元領回發給趕辦等情到司據此本司查華亭寶山兩處塘工需用塊石一萬三千三百餘方內華亭需用塊石二千方前據松江府申據華亭遣屬隨同委員孫琬赴蘇由吳

縣湯令向宕戶定買料石二千方等情應由華亭縣自行覈給外其寶山需用碎石一萬一千三百餘方每方應給價腳制錢二千文共該二萬二千六百餘千內除先後由司放過洋錢八千四百元應照時價合錢覈算又奉

撫院徑發制錢一千千文

陳護撫院徑發制錢三千千文外約計尚應找發錢九千餘千惟查該丞稟敘寶山工次僅運五千九百餘方零而領價一萬三千餘串覈計已有溢領且司庫所存洋錢現發上海黃令解赴工次一萬七千元

茲據稟趕於三月一律裝船運赴工次等情應再發給銀六百兩洋錢四百元俾資辦運除於三月初三日放給飭令將未運各石趕緊源源起運外相應加戳呈報伏候

鑒覈

道光十六年三月初四日申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事據署蘇督糧同知西丞禀稱奉辦寳山華亭塘工碎石一萬三千三百餘方已運過七千方有零奉發洋銀隨時散給下餘碎石六千餘方亟宜乘時趕辦接續運工其華亭塘工碎石價腳業飭由卑職自向清理外惟是寳山碎石未運尚多宕戶辦石方價船戶水腳飯食必須隨時給發在在需錢接濟無項可墊乞賜發給洋錢六千元俾得易錢散給等情到司據此本司伏查寳山需用碎石一萬一千三百餘方每方應給價腳制錢二千文共該錢二萬二千六百餘千截至現今止除奉

撫院暨

陳護撫院徑發制錢及由司先後五次放過銀六百兩洋錢八千八百元應照時價合錢約計已有一萬四千餘串而應辦寳山碎石前據禀敘僅運五千九百餘方是給價已浮於運石且收到石數未據寳山具報未便如禀發給惟據禀未運各石宕戶方價船戶水腳飯食必須隨時給發似係實情應再酌發洋錢二千元俾資辦運除於三月初三日放給飭令將未運各石趕緊源源起運并飭寳山縣將收到石數隨時通報外相應加戳呈報伏候

鑒覈

道光十六年三月初七日申

署蘇州府督糧同知西拉掌阿爲造册續報事奉辦
運塘工坦水碎石一案卑職遵於金焦二山督押購
辦碎石悉由卑職設法雇船裝送工次自上年十一
月十一日具報開運起截至年底止運過碎石二千
一十八方八分本年正月初三日起至正月底止運
石二千七百四十二方六分六釐又自二月初一日
起至二月十五日止運石二千三百七十方三毫業
經三次截數造册申報在案兹自二月十六日起至
二月底止陸續裝運碎石一千三百四十四方一分
連前統共運過坦水碎石八千四百七十五方五分

六釐三毫均已裝船赴工交收合將船戶花名押護
丁役給發旗燈開行日期再行造册具文申報仰祈
鑒覈
計開
楊丹三等船共七十五號各給旗燈一副添派家丁
押差共二十五名分八起於二月十六日至三十日
止給照裝載金山碎石七百四十一方運赴寶山工
次交收
馮德仁等船共八十二號各給旗燈一副添派家丁
押差共二十六名分八起於二月十六日至二十八
日止給照裝載焦山碎石六百三方一分運赴寶山
次交收
道光十六年三月初十日申

署蘇州府督糧同知西拉棠阿爲造册續報事奉委辦遥塘工坦水一案卑職遵於金焦二山督押宕戶購辦碎石悉由卑職設法雇船裝送工次自上年十一月十一日具報開運起截至年底止裝船二百五十八隻運過碎石二千一十八方八分本年正月初三日起至正月底止裝船四百九十三隻運石二千七百四十三方六分六釐分運寶山華亭工次交收又自二月初一日起至二月十五日止裝船三百八十五隻徑運寶山碎石二千三百七十方三毫又自二月十六日起至二月底止裝船一百五十七隻徑運寶山碎石一千三百四十四方一分業經四次截數造册申報在案茲自三月初一日起至三月十五日止陸續裝船二百一十九隻徑運寶山碎石二千八十二方三分運前統共運過碎石一萬五百五十七方八分六釐三毫均已裝船赴工交收合將船戶花名押護丁役給發旗燈開行日期再行造册具文申報仰祈

鑒覈

計開

宜長順等船共一百三十九號各給旗燈一副添派家丁押差共三十八名分十起於三月初一日至十五日止給照裝載金山碎石一千二百二十五方運赴寶山工次交收

李龍昌等船共八十號各給旗燈一副添派家丁押差共二十六名分十起於三月初二日至十五日止給照裝載焦山碎石八百五十七方三分運赴寶山工次交收

道光十六年四月初一日申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事竊照署蘇督糧同知西丞承辦寶山塘工需用碎石一萬一千三百餘方每方應給價腳制錢二千文共該錢二萬二千六百餘千截至現今止除奉
撫院暨
陳護撫院徑發制錢及由司先後六次放過銀六百兩洋錢一萬八百元應照時價合錢其尚應找給之項前據該丞稟領當因無款飭俟提解捐項至日另行覈給在案茲查現有鎮洋縣訓導洪炯捐解工用洋錢六千元堪以在內酌發洋錢一千五百元俾資

辦運除於三月二十八日放發飭令將未運各石趕緊源源起運并飭寶山縣將收到石數隨時通報外相應具文加戳呈報伏候
鑒覈
道光十六年四月初三日具申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事竊照署蘇督糧同知西丞承辦寶山塘工需用碎石一萬一千三百餘方每方應給價腳制錢二千文共該錢二萬二千六百餘千截至現今止除奉
撫院暨
陳護撫院徑發制錢及由司先後七次放過銀六百兩洋錢一萬二千三百元應照時價合洋其尚應找給之項茲據該丞具領續請給發洋錢一千五百元前來查有鎮洋縣訓導洪炯捐解工用洋錢堪以在內動給俾資辦運除於四月初三日放發飭令將未

運各石趕緊源源起運并飭寶山縣將收到石數隨時通報外相應具文加戳呈報伏候
鑒覈
道光十六年四月初八日申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事案據署蘇督糧同
知西丞稟領委辦寶山塘工碎石價腳洋錢三千元
等情到司當查該丞委辦碎石一萬一千餘方前據
册報截至本年二月底止共已辦運石八千四百七
十五方零就給過價腳銀洋約計已有溢領錢二千
三百餘千文其餘石二千九百餘方未據續報辦運
批令將未辦碎石趕緊辦運交工濟用造具辦石細
數確册送司覈奪去後茲據該丞稟稱遵查此項碎
石自二月底截數造報後隨即接續價運自三月初
一日起至三月十五日止續又運過石二千八十二

方三分仰乞查照前稟放給洋錢三千元等情前來
查該丞承辦寶山塘工需用碎石一萬一千三百餘
方每方應給價腳制錢二千文共該錢二萬二千六
百餘千截至現今止除奉
撫院暨
陳護撫院徑發制錢及由司先後八次放過銀六百
兩洋錢一萬三千八百元應照時價合錢其尚應找
給之項茲據該丞具領續請給發洋錢三千元查寶
山捐項現有存貯堪以在內動給俾資辦運除於四
月二十三日放發飭令將未運各石趕緊源源起運
并飭寶山縣將收到石數隨時通報外相應具文加
戳呈報伏候
鑒覈
道光十六年四月二十六日申

署江蘇布政使司裕謙為據情轉詳事竊照寶山修築海塘案內移建顧涇口需用石料價值前據署蘇督糧同知西丞開摺具稟到司當查寶山顧涇口應辦石料價值節據西丞請飭吳縣查案移送議減現據吳縣申送摺內係照浙塘石價開報聲明並無寶山塘石成案茲據西丞將各石議價開摺具稟是否節省無浮批府覆加確覈切實議詳察奪旋奉
前護院批司逐一確覈詳覆又經轉飭遵照嗣據蘇州府兩次具詳此項鋪底石價腳係照採辦浙塘裏石價值開報覆覈相符毋庸置議其餘過橋撐柱鑲

過橋橫石等項並無成案可援查覈向無浮冒應請照估給辦等情復經札飭西丞自行大加刪減會同該府另行詳辦卽據蘇州府會同西丞詳請將前摺所開過橋撐柱鑲過橋橫石三項價腳量減一成因查前據該丞面稟此項過橋撐柱鑲過橋橫石價腳照原議減去一成仍減定之數以銀一兩折洋錢一元等情今僅據詳明覈減一成殊與所稟不符批令確切刪減另詳察奪去後茲據西丞詳稱寶山縣顧涇口需用過橋撐柱及鑲過橋橫石三項價腳蘇省向無採辦估計成案無可援引前奉札飭議價遵傳各宕戶到案當堂諭導令其據實開報各宕戶咸以前三項石料丈尺既鉅開採鏨鑿人工飯食諸多昂貴又自山項陸運上船及裝船運送工次夫工水腳需費不少今開價腳委無浮多卑職當以所開雖礙難刪減務求撙節以銀易洋似可減省卽據各宕戶以人工運腳已經撙節議刪實無可減之處回覆是以開具清摺稟呈旋奉札飭會府議刪卽經查照原數量減一成具覆在案今奉批飭似應卽照減去一成之數再以每銀一兩請折洋錢一元放給以歸撙節而杜浮混除飭各宕戶遵照外謹將遵飭刪減緣

由詳覆鑒覈批示定案等情到司據此本司伏查寶山顧涇口石洞需用過橋撐柱及鑲過橋橫石三項價腳銀兩節據西丞幷蘇州府議詳均經批令確切刪減茲據西丞詳覆請照減去一成之數再以每銀一兩折洋錢一元放給等情似應俯如所請照減定之數覈給相應據情轉詳伏候
鑒覈批示飭遵

道光十六年五月十一日詳

辦石委員前署蘇州府督糧同知西拉𫎇阿申報條
石運竣事案奉
委辦運寶邑顧涇口石洞雁翅鋪底並過橋撑柱等
各項條石一案卑職遵經分督金焦兩山宕戶如數
趕辦今自二月初五日開運日起截至五月初三日
止共運過雁翅鋪底條石一千八百二十三丈四尺
一寸同奉辦過橋石六條撑柱石八條鑲過橋橫石
二條並另添底磉八個均已照依奉辦尺寸如數辦
齊運赴寶山工次交收合將運竣條石塊數丈尺船
戶花名開行日期造册具文申送仰祈

鑒覈
計開
秦阿錫等船共一百八號裝運金山條石二千三百
五十四塊計九百八十二丈六尺二寸於二月初五
日至三月初七日接續給照開行運赴寶山工次交
收
劉永泰等船八十七號裝運焦山條石二千一百九
塊計八百五十二丈五尺四寸於二月初五日至二
月二十八日接續給照開行運赴寶山工次交收
統共金焦二山共船一百九十五號運過雁翅鋪底
條石四千四百六十三塊計一千八百三十五丈一
尺六寸除去遭風拋失折耗十一丈七尺五寸實運
條石一千八百二十三丈四尺一寸
另運撑柱過橋底磉等石項下
船戶錢富觀裝載金山撑柱石四條底磉四個
船戶熊德裝載焦山鑲過橋橫石一條撑柱石一條
底磉一個
船戶張永裝載焦山過橋石一條撑柱石一條底磉
一個
船戶湯明裝載焦山過橋石一條撑柱石一條底磉

一個
船戶陳敘裝載焦山過橋石一條撑柱石一條底磉
一個
船戶李順觀裝載金山鑲過橋橫石一條過橋石一條
船戶任雙全裝載金山過橋石二條
統計金焦二山共船七號裝運過橋石六條每條計
長二丈四尺寬一尺厚一尺撑柱石八條每條計長
二丈七尺見方一尺鑲過橋橫石二條每條計長二
丈寬二尺厚一尺並底磉八個每個見方二尺
道光十六年五月初十日申

署江蘇布政使司裕謙爲據情轉詳事案奉
蘇撫部院林批本司詳寶山顧涇口石洞需用過橋撑柱及鑲過橋横石三項價脚飭據西丞請照減去一成之數再以每銀一兩折洋錢一元放給詳候覈示等緣由奉批查過橋石前報每條一百二兩四錢減去一成以銀折洋尚須九十二元一角六分又杜石每塊三十四兩四錢六釐零減去一成以銀折洋尚須三十元九角六分零雖連運脚覈計價值似仍浮多仰卽轉飭再行會議覆覈減定實數聲明係數另詳察奪毋遲等因到司奉經轉飭蘇州府西丞會

同覈議減定實數詳司覈轉去後嗣據該府會同西丞詳覆前項石料丈尺旣大且係包送到工雖原開價脚未免浮多但已一減再減所刪已多且實有運脚不敷之項委係捐廉貼補實無可減仰邀準照前詳按減去一成之數以每銀一兩折放洋錢一元俾免偏枯等情到司隨又批令減定另詳在案茲據蘇州府詳稱遵查西丞採辦前項石料先奉飭減業照原開之數減去一成再以銀易洋給發實已撙節無浮且各宕戶因刪減過甚曾以不敷領辦等情具稟經該丞諭將不敷運費捐廉貼補始得踴躍趕辦是此項減定之價實已有絀無盈前詢寶山毛令暨委員龔令現在西丞辦理此項石料價脚實在有無浮多能否再行刪減據該二令覆稱洞石各料丈尺旣巨所需採鑿盤運水脚甚大前已一再刪減似屬無浮卑職覆加確訪無異因又面詢西丞據稱前詳以銀易洋已屬勉遵
鈞諭捐貼辦理今若再行刪減宕戶不能短給仍係該丞賠累等語伏查西丞業經丁憂卸事該丞於辦運碎石不無賠累今此項洞石照刪減之數給發已須捐貼若再飭減累更難支懇賜轉詳準照前詳減

定之數給發俾卸事之員得免賠累等情到司據此相應據情轉詳伏候
鑒覈批示飭遵
道光十六年六月十四日具詳

江蘇布政使司怡良為據情轉詳事案奉
蘇撫部院林批前署司詳寶山縣顧涇口洞石需用
過橋撑柱及鑲過橋橫石三項價腳奉
批覈減飭據蘇州府詳覆此項洞石照減定之數給
發已須捐貼若再飭減累益難支懇賜轉詳難照前
詳減定之數給發俾免賠累據情詳候覈示飭遵緣
由奉批既據該司飭府覆查撙節無浮仰即如詳飭
遵查取總共實需洋錢數目清册送查毋延等因到
司奉經飭府轉移遵照查明前項洞石價腳總共實
需洋錢數目開册送覈去後茲據蘇州府詳準辦石

委員西丞牒稱覈查採辦寶邑顧涇口洞石價腳遵
照前詳減定之數以銀易洋總共實需洋錢九百四
十元一角二分前項石料均經趕辦完竣造册通報
在案合將實需價腳開造清册具領備文牒送覈轉
詳給等因由府轉詳請給前來本司查西丞承辦顧
涇口需用過橋石六條每條原估銀一百二兩四錢
照詳案減去一成該銀九十二兩一錢六分又按減
定銀數再以每銀一兩折洋錢一元實需每條價腳
洋錢九十二元一角六分計六條共該洋錢五百五
十二元九角六分又撑柱石八條每條原估銀三十
四兩四錢六釐四毫照詳案減去一成該銀三十兩
九錢六分六釐又按減定銀數再以每銀一兩折洋
錢一元實需每條價腳洋錢三十元九角六分六釐
計八條共該洋錢二百四十七元七角二分八釐又
鑲過橋橫石二條每條原估銀八十一兩八錢九分
照詳案減去一成該銀七十三兩七錢一釐又按減
定銀數再以每銀一兩折洋錢一元實需每條價腳
洋錢七十三元七角一釐計二條共該洋錢一百四
十七元四角二釐以上統共應給前項價腳洋錢九
百四十八元九分茲覈西丞册開請領銀數均多不

符自應由司覈正放給除於七月初八日在外庫寶
山塘工捐項內動支洋錢九百四十八元九分放給
西丞領回外相應加覈呈報伏候
鑒覈至前項洞石價腳總共實需洋錢數目清册現
存飭換俟送到另呈合並聲明
道光十六年七月初七日申

前署蘇督糧同知西拉棠阿敬稟者竊卑職奉
委承辦寶山縣海塘坦水碎石一萬一千三百餘方
金焦宕戶見原議價腳每方大錢二千文實有不敷
不敢包運僅將自山上挑至水次每方價腳九百五
十文領去辦石其船運交工每方一千零五十文官
爲經理卑職荷蒙
撫院委任仰體憲意獨力承辦而以萬餘千方之石
裝送交工兼之運腳實有不敷難易情形自邀
洞察本年二月間因查知工上掣來回照忽有少收
稟蒙
撫院諭令自往清理卽經卑職將往查議明此後由
該縣董事徑赴金焦驗收以杜短少之弊聲明卑職
覓船裝運之難每方津貼水腳預給定錢犒賞飯食
丁役押送各情形縷晰肅稟
批示在案茲奉
前署藩司札奉
撫院批塘工委員稟請添辦碎石三千方奉查折耗
之由并催卑職將已辦未運石料趕緊運竣不得因
已交卸藉詞諉延等因遵查前項碎石船戶裝石一
方按給方價一千零五十文之外每方加貼水腳三

百五十文除剝石一方另給每方二百八十文係剝
運小船具領外覈計初雇時給予定錢及按次賞號
飯食該船戶裝石一方較宕戶所得幾多一倍奚容
稍有裝少報多之弊昨卑職親押尾船到工查對收
賬據毛令督同董事面憑工員覈對回照自上年十
一月開運起截至五月十二止收到發票碎石一萬
零六百餘方實計收見八千九百餘方較之發票計
短一千七百餘方當經面查短少之由卽據在工各
董事並毛令工員等咸稱金焦堆方量收有董事眼
同堆量方數原屬有餘祇緣由山陸道搬上小船剝
送大船已不免有拋散折耗且由黃浦江運送到工
經工員董事等目擊數次風潮已打壞十九號不獨
片石無存而且船多折板此等情形船戶無不觸目
警心是以風勢稍大恐有不測隨時將石拋棄水中
名曰鬆艙以期經駛無虞又船抵海灘必須待潮起
卸而潮落時船石身重恐沙硬舊石擱傷船底亦卽
就地拋卸每多石陷泥淖之中此由黃浦江運工之
折耗也工員等又云石船到時雖在吳淞口擇平地
親督堆方不使稍有架虛麦空然究不能如挨樁密
砌逐層塡實昨將堆方之石砌入樁內仍有短少因

未悉實短若干當令砌石人夫將量收石方搬砌工
內如式密塡覈計每方只有八折零此又到工堆方
量收後仍不能免於折耗之原委也今已驗收之八
千九百餘方將來砌成亦只八折既非船戶裝少報
多亦非在山交方經理不善何能責令賠償等語并
據公同籌畫現需實數現已驗收八千九百餘方覈
計砌實僅能作收七千一百二十餘方計少碎石三
千四百八十餘方又北王廟牛頭涇等處原議仍用
舊石現當伏汛潮旺石陷深泥難撈自當用新石砌
築除已撈砌外現仍少石四百八十五方零又石洞

上下水加築樁石壩估用碎石一百二十餘方共應
添購石六百餘方連前折耗共應添購四千八十餘
方卽此四千餘方仍不免有折耗應按八折申算貯
購折耗石八百餘方通計前後共應添購石四千八
百八十餘方方足敷工用議令卑職卽速領價購運
一面由伊等自行具稟卑職伏思前項折耗及續須
添購之石皆係毛令工員董事等公同面議似不能
少然卑職在工目擊又深慮經費不敷卑職既沐
恩睞委辦鉅工此時大功垂成安敢坐視一費今卑
職謹擬除現須添購新石及應預購折耗石共一千

四百餘方仍由縣詳請發價添購外其餘三千四百
八十方統由卑職捐辦運工濟用俾通工一律足敷
可期速竣以仰副
惠澤深仁功隆保障之至意至前奉批飭府州會議
之處并求飭知毋庸另議以省煩牘再卑職尙有辦
運華亭碎石一千一百零九方三分除一律貼給水
腳等費之外所有正價每方二千文現遵
前署藩憲札飭自向淸理並未赴司庫領價合並聲
明

道光十六年七月初八日稟

前署蘇督糧同知西拉蒙阿為造册續報事案奉
札辦運塘工坦水碎石一案卑職遵於金焦二山督
押宕戶購辦碎石悉由卑職設法雇船裝送工次自
上年十一月十一日具報開運起至本年三月十五
日止共運過碎石一萬五百五十七方八分六釐三
毫內除運過華亭碎石一千一百九方三分自向清
算外共運寶山碎石九千四百四十八方五分六釐
三毫業經五次造册截數申報在案茲又自三月十
六日起陸續裝運寶山碎石一千八百五十五方一
分三釐運前統共運過寶山碎石一萬一千三百三

方六分九釐三毫均已裝船赴工交收合將船戶花
名押護丁役給發燈旗開行日期再行造册具文申
報

計開

陸朝品等船共八十五號各給旗燈一副添派家丁
押差共二十七名分八起於三月十六日至二十二
日給照裝載焦山碎石共九百四十六方一分二釐
運赴寶山工次交收

宣長順等船共一百十五號各給旗燈一副添派家
丁押差共二十八名分七起於三月十七日至二十
四日給照裝載金山碎石共九百九方一釐運赴寶
山工次交收

連前共運寶山碎石一萬一千三百三方六分九釐
三毫

又另辦華亭碎石一千一百九方三分前已附册申
明統共辦運過碎石一萬二千四百十二方九分九
釐三毫

道光十六年七月三十日申

署江蘇布政使司裕謙爲呈報事案據前署蘇督糧同知西丞申稱寶山塘工應添購碎石一千四百餘方按照原議每方價脚錢二千文合計需錢二千八百餘千文卑職現今遵將添購認補各石料趕緊採辦運工所有添購碎石價脚急需現錢給發相應遵飭請領錢二千八百千文俾得散給上緊購運申祈覈給等情到司當查添辦石一千四百餘方及認補石三千四百八十餘方僅稱趕緊採辦運工究已辦運若干並未聲明卽經札飭查明起運實數具覆覈給去後茲據西丞稟覆現在採辦運工者悉係捐補之石所有應行添購碎石一千四百餘方若俟捐補之石運竣後再行請領發價採辦誠恐悞延時日是以備文申領以便早爲散給接續運工至捐補之石隨採隨運計現已交工數百其餘在途及到工候收亦有數百方所有前項添辦碎石價脚仰乞批發散給等情前來本司查西丞承辦石料既據將認捐石料先行採運其添購石一千四百餘方尚未起運所請價脚未便全發惟前項石料據稱應先發價採辦若俟捐補之石運竣後再發誠恐悞延時日姑準先發一半價脚錢一千四百千文按照時價每洋錢一

元易錢一千一百文共該洋錢一千二百七十二元七角二分七釐除八月十八日放給領回并飭西丞將未運各工於月內掃數交工應用外相應加戳呈報伏候

鑒覈

道光十六年八月二十三日申

署江蘇布政使司積拉明阿爲呈報事案照前署蘇
督糧同知西丞承辦寶山塘添購碎石一千四百餘
方應給價腳錢二千八百餘千文業經放給一半嗣
據西丞請找一半價腳錢一千四百千文到司當查
前項添辦碎石應行給價之一千四百餘方又西丞
認捐三千四百餘方現在添購之石已未到工若干
認捐補石三千四百餘方已未到工若干均未開報
即經札查寶山縣具覆覈辦復又札催各在案迄未
具覆茲據總催委員徐家槐面稟前項料石業已運
工所有未給價腳自應按數放給按照時價每洋錢

一元易錢一千一百一十文共該洋錢一千二百六
十一元二角七分除於十月十八日放給領回外相
應加戳呈報
道光十六年十月二十二日申

辦石委員西拉蒙阿爲造册申報事案奉
鈞委辦運寶邑塘工坦水碎石一案除自開運日起
至上年三月底止六次報運碎石一萬一千三百三
方六分九釐三毫均由卑職覈數裝運工次是以隨
時截數造册申報在案嗣奉
札飭添辦碎石一千四百餘方及卑職自行捐補碎
石三千四百餘方係卑職陸續購運赴工由工員覈
計方數掣回運照以憑轉報祇緣各船到工先後不
齊所掣各照亦未能同時挨號掣銷是以有稽造報
今始彙齊各照合將到工日期量見方數船戶花名
並押護丁屬給發燈旗造册具文申報仰祈

鑒覈
計開
船戶鄭文典等十三船給發燈旗十三副派屬一名
於五月二十七日押護到工掣回工收印照共量見
碎石三十六方八分二釐五毫
湯明等六船給發燈旗六副派屬一名於五月二十
八日押護到工掣回工收印照共量見碎石四方七
釐五毫
吳百壽等八船給發燈旗八副派屬一名於五月三

鎮洋縣訓導洪炯稟竊卑職奉委在於寶邑吳淞口接收採辦金焦兩山條石轉雇剝船運送顧涇口改建石閘等因自上年二月初五日起至六月十七日止共收到委員前署蘇督糧西丞運來條石四千四百三十二塊計長一千八百二十三丈四尺一寸除轉運顧涇口三千五百九十二塊計長一千四百八十四丈四尺仍賸存吳淞口條石八百四十塊計長三百三十九丈一寸現因石閘已成賸石毋庸運往點數飭令吳淞口總甲看管移交寶山縣毛令查存立案作何另用應由寶山縣續文報銷理合報明

道光十六年八月二十三日稟

十日押護到工掣回工收印照共量見碎石十一方三分七釐三毫

張時豐等七船給發燈旗七副派屬一名於六月初四日押護到工掣回工收印照共量見碎石八方八分四毫

夏喜觀等六船給發燈旗六副派屬一名於六月初五日押護到工掣回工收印照共量見碎石二十方四分二釐五毫

莊富學等二船給發燈旗二副派屬一名於六月初七日押護到工掣回工收印照共量見碎石七方九分二釐五毫

張德明等八船給發燈旗八副派屬一名於六月初八日押護到工掣回工收印照共量見碎石九方八分七釐八毫

張慶祥等十六船給發燈旗十六副派屬二名於六月初十日押護到工掣回工收印照共量見碎石八十三方五分二釐

惠善慶等十六船給發燈旗十六副派屬二名於六月十二日押護到工掣回工收印照共量見碎石六十方二分四釐

顧德慶等六船給發燈旗六副派屬一名於六月十五日押護到工掣回工收印照共量見碎石二十三方一分三釐五毫

鄧廷桂等二十一船給發燈旗二十一副派屬二名於六月二十一日押護到工掣回工收印照共量見碎石二百一方五分四釐二毫

蔣正泰等二十二船給發燈旗二十二副派屬二名於六月二十五日押護到工掣回工收印照共量見碎石二百五十四方六分四釐八毫

趙大觀等五船給發燈旗五副派屬一名於六月二十八日押護到工掣回工收印照共量見碎石六十二方六分九釐七毫

余三元等十一船給發燈旗十一副派屬一名於六月二十九日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百二十三方八分四釐三毫

金三壽等十三船給發燈旗十三副派屬一名於七月初二日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百三十三方四分九釐四毫

張隆順等十六船給發燈旗十六副派屬二名於七月初八日押護到工掣回工收印照共量見碎石一

百六十八方四分三毫

朱茂椿等十三船給發登旗十三副派屬一名於七月初九日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百七十二方三分

徐寶元等十四船給發燈旗十四副派屬二名於七月初十日押護到工掣回工收印照計共量見碎石一百三十九方三分八釐

唐秀發等二十船給發燈旗二十副派屬二名於七月十二日押護到工掣回工收印照共量見碎石二百七方七分五釐六毫

丁裕隆等十二船給發燈旗十二副派屬一名於七月十四日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百二十六方四分二釐四毫

强四觀等十二船給發燈旗十二副派屬一名於七月十六日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百五十六方七釐三毫

徐世德等二十船給發燈旗二十副派屬二名於七月二十一日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百九十七方二分五釐

顧寶林等十九船給發燈旗十九副派屬二名於七

月二十六日押護到工掣回工收印照共量見碎石
一百九十二方一分五釐
盛寶楚等七船給發燈旗七副派屬一名於八月初
二日押護到工掣回工收印照共量見碎石八十七
方一分九釐八毫
陳一寶等二十船給發燈旗二十副派屬二名於八
月初四日押護到工掣回工收印照共量見碎石二
百十七方五分二釐六毫
載金龍等十四船給發燈旗十四副派屬二名於八
月初七日押護到工掣回工收印照共量見碎石四

十八方三釐五毫
馬六觀等八船給發燈旗八副派屬一名於八月十
二日押護到工掣回工收印照共量見碎石四十九
方二分七釐九毫
陸春喜等十六船給發燈旗十六副派屬二名於八
月十四日押護到工掣回工收印照共量見碎石六
十九方二分七釐九毫
龎通興等十船給發燈旗十副派屬一名於八月十
五日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百三
十七方九分七釐六毫

梅占魁等十船給發燈旗十副派屬一名於八月二
十日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百二
十九方四分八釐
鍾振初等十船給發燈旗十副派屬一名於八月二
十二日押護到工掣回工收印照共量見碎石九十
一方一分七釐一毫
徐寶元等七船給發燈旗七副派屬一名於八月二
十四日押護到工掣回工收印照共量見碎石六十
五方八分五釐三毫
盛之林等十三船給發燈旗十三副派屬一名於九

月初四日押護到工掣回工收印照共量見碎石一
百三十三方二分九釐五毫
施文秀等九船給發燈旗九副派屬一名於九月初
十日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百十
三方四分五釐三毫
許三大等五船給發燈旗五副派屬一名於九月十
四日押護到工掣回工收印照共量見碎石五十七
方三分五釐四毫
陸元照等九船給發燈旗九副派屬一名於九月二
十一日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百

十三方二分二釐五毫
范四喜等八船發給燈旗八副派屬一名於九月二
十三日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百
七方七分四釐八毫
鄭殿邦等十船給發燈旗十副派屬一名於九月二
十四日押護到工掣回工收印照共量見碎石一百
三方三分五釐三毫
汪鳳玉等九船給發燈旗九副派屬一名於九月二
十六日押護到工掣回工收印照共量見碎石八十
三方二分一釐三毫

胡士龍等十二船給發燈旗十二副派屬一名於十
月初一日押護到工掣回工收印照共量見碎石一
百八方五分二釐一毫
尹明天等十三船給發燈旗十三副派屬一名於十
月初三日押護到工掣回工收印照共量見碎石一
百二十四方二分三釐五毫
錢保元等十四船給發燈旗十四副派屬二名於十
月初七日押護到工掣回工收印照共量見碎石一
百八十三方八分六釐七毫
王桂華等七船給發燈旗七副派屬一名於十月十
八日押護到工掣回工收印照共量見碎石九十方
一分四毫
強鳳觀等十六船給發燈旗十六副派屬二名於十
月十九日押護到工掣回工收印照共量見碎石一
百八十一方七分五釐七毫
朱尚賢等十二船給發燈旗十二副派屬一名於十
月二十一日押護到工掣回工收印照共量見碎石
一百十九方四分一釐七毫
以上統共五百二十五船裝運碎石抵工量收共計
四千八百十七方四分九釐九毫內續奉

札飭添辦碎石及卑職自行捐辦碎石均已全數運
竣理合登明
道光十七年正月二十五日具申

辦石委員西拉蒙阿稟敬稟者竊卑職奉委辦運寶
山縣海塘石料其碎石在於金焦二山採辦蒙
蘇藩憲委新陽縣丞方心筒專駐金山候補理問劉
廷翰專駐焦山督押宕戶採辦日逐挑裝上船嗣因
劉廷翰委赴吳淞押船渡江則兩山皆併歸方心筒
一人兼理該二員奉委以來或常川駐山或涉歷海
澨均屬不辭勞瘁卑職總理採運往來督辦梭織催
償籌畫全局而該員等晝夜辛勤及時採竣交工無
悞實屬奮勉出力至碎石方價僅止每方二千文不
敷實多當時宕戶風聞退縮船戶畏累避颺石多價

少工緊限嚴卑職仰承
委任不惜捐貲使宕戶得以如限採購齊全又遴遣
丁役四路雇船預給定錢貼以坐日復按方加津水
腳三百五十文使船戶日食無虧樂於裝運統計水
陸捐貼並小船剝上大船以及船給燈旗丁役犒賞
飯食等項每方正價二千文外約貼給錢六七百文
以先後辦運碎石一萬二千七百方而計統約捐貼
錢八千數百千文加以卑職自捐碎石三千四百餘
方之正價貼貲通盤合算卑職承辦此差除自備年
餘薪水盤費之外實已捐貼至一萬六七千串之多

委係竭蹷報効以冀保衛民生俾鉅工一勞永逸除
將應銷每方二千文正價開具數目清摺稟呈
藩司覈銷外查焦山督催委員候補理問劉廷翰既
委赴吳淞督押渡船其不辭勞瘁實心出力之處應
由總局另行稟陳惟縣丞方心筒踴躍趨公亦自備
年餘貲斧並未請領薪水即就每日準領薪水而計
已不下七百餘元之數該員方心筒現於道光十六
年十月俸滿驗看已蒙
保薦具
題係屬應陞人員今石工差使又能實心實力奮勉趨

公似應仰邀優敘可否懇乞
鴻慈於奏奬案內聲請將該員遇有知縣缺出不論
繁簡遇缺儘先陞用之處恩出
鈞施卑職深悉方縣丞効力之勤謹不揣冒昧據實
稟懇仰祈
鑒覈
道光十七年正月二十五日稟

署江蘇布政使司積拉明阿為呈報事案據前署蘇
督糧同知西丞稟奉委辦運寶山塘工碎石一萬一
千三百方並蒙酌議每方給發價腳大錢二千文嗣
因奉辦碎石一萬一千三百方採辦齊全按方運竣
後復經工員等稟準添購碎石一千四百方及折耗
不敷由卑職自請獨力捐辦碎石三千四百餘方隨
即星夜趕採接續價運依限如數辦齊運送工所文
收全完現在工已告竣覈計應銷原奉委辦續奉添
購各石方價腳除節次前赴司庫請領過洋銀暨奉
各憲捐發錢文統共尚應找領大錢五百零二千文

至此外另奉辦顧涇口洞石價腳均蒙隨時放給清
款各石亦均已掃數清交開具清摺稟候覈找歸款
等情到司當查摺開領過銀洋各數覈與司案相符
所有應找錢文批飭備領送司放給去後茲據該丞
備具印領申請放給前來自應按數放給按照時價
每洋錢一元易錢一千一百三十文該洋錢四百四
十四元二角四分七釐除於二月二十三日放給領
回外相應加戳呈報伏候
鑒覈
道光十七年二月二十七日申

修築寶山海塘全案卷八

蘇州等處布政使司布政使陳分巡蘇松太兵備道
陽為札飭事案照該員等會議捐辦寶山塘工章程
業經本司道細加增定會詳
督撫院覈發在案合行發給刊刻一體遵辦為此札
仰該員等即將發來章程二十條照式刊刻彙訂成
帙轉發各段員紳董等各一本務須逐條遵照妥辦
毋得含混顢頇有誤要工儻敢陽奉陰違一經本司
道察出定即嚴參懲辦決不寬容凜之勉之仍將此
札列於章程之首刊竣先呈送本司道各十本以備

稽考均毋違誤特札
道光十五年八月　日
一各段委員宜明定功過以憑懲勸也查委員赴工必
須潔己奉公實心任事不辭勞瘁不避怨嫌方為有
裨工程無負委任此次各段委員候補者每員日給
薪水洋三元現任者日給洋二元儘足以敷用度無
虞枵腹此外即不得再向該縣需索絲毫更不得私
向民戶人夫侵漁擾累如有此情立即撤革嚴辦丁
役有犯并坐其主至委員之勤惰必須層層考覈明
定功過方足為事後賞罰確憑應責成寶山縣毛令

暨總勘委員龔令總催委員徐令孔令輪流稽查並由太倉州發給功過簿二本分給各該令等將某員某日督修某段某字號土工若干丈尺磯築第幾坯至第幾坯共有工程幾分以及釘樁若干根塡石若干方如何做法於各該員名下逐日塡注即由太倉州覆驗並報明蘇松太道抽查如有偷安懶惰稽察不周即行記過至三次以上者撤委儻或串通偷減勒索侵肥以及縱容家人騷擾滋事尤必從重懲辦若有格外出力之處亦於簿內隨時隨事據實登載工竣將簿呈繳並由本道分別等第移司會詳分別

辦理

一捐項應令繳存縣庫由縣給照以昭覈實也此次勸捐海塘工程該縣士民均各踴躍書捐實屬急公好義但人多數鉅必須有所稽覈若令各捐戶自行繳工誠恐以五報十易滋弊混應仿照上年蘇州捐賑局例凡捐項概令繳存縣庫即由縣發給印照其照根存縣備查如分作一二次繳者初繳時暫予庫收俟交足時換給印照以杜短少至此次書捐雖係錢文但繳錢多費運腳且短串攙雜尤啟爭執之端應定以捐錢一千文者概繳洋錢一元雖時價有縮有贏相去無多只得酌中定議以昭畫一至給發夫工亦合數工併計給以洋錢似爲簡便

一應分別籤舉董事以專責成也江蘇向來開疏河道即借款之工亦必舉董使之經理銀錢監修工段誠爲法良意美此次寶山塘工係士民捐資辦理尤須查照舊章俾免弊竇現已會點總董五人段董一百人每五十丈派段董一人總董專司支放段董稽察人夫經發夫價每處應領錢若干總董具狀向縣請領轉發段董散給各夫並取段董領狀彙呈備查總董處應由縣發給印簿二本飭令分別登記領放細

數以憑校覈儻有各衙門書差及各委員之隨從人等向總段各董需索一文許該董事立即指名喊稟以憑嚴拏究懲

一土夫應雇用編夫照方給價以免逃避也查寶山向例額徵編夫五千四百名爲歲修河工之用現屆辦理土塘若於他處募夫不特挑築未能如式抑且人數衆多或有逃避難以查覈自應即用本地編夫以資熟手而便稽查惟編夫係按畝起徵每百畝額派夫一名而有田應編之家不能赴工即各自雇夫應役此次工程既係捐辦則有田稍裕之家業已急公

書指不便再令應編自應酌量變通改爲照編雇夫仍照土方議給工價使之踴躍趨事以現在已估土方而計每夫安土二十一方零約需夫一萬七百餘名議照原額編夫五千四百名之數動用兩年共計一萬八百名限五十日完工俾工程得臻迅速如有奸胥猾吏私折包工或雇覓江北淮夫及地保塘差借端索費按畝勒派錢文者許該業佃並總段各董扭稟到工立予訊明責革並在工次枷示若計贓重者尤必從嚴懲辦

一土塘應用石硪套打以資堅實也凡築土工全憑夯硪應備腰子石硪一百具每塡土一坯計高一尺先令將磚塊草根檢拾淨盡踹平耡細不許成團結塊此密彼疏然後潑水行硪連環套打三徧總以打至六寸驗有三套硪花爲度並用方身細尾之線錐逐段錐驗須能保錐方爲合式其內外坦坡亦皆套打邊硪其坡勢須如臥牛充實飽滿不許折腰瘦坡委員試驗之時但將丈杆平放坡上其杆下中間無縫卽是飽滿有縫卽是瘦減無難立辨至每坯塡土打硪均責令各段委員驗收打一次卽收一次仍由總理委員周歷錐驗如有磚塊草根未經檢拾淨盡及

高坪大塊並不耡細潑水輒卽打硪或雖打而未及三徧草草了事不能保錐者將硪夫重責罰令翻築套打再不如式卽行懲究並由總理委員會同太倉州將段員詳請嚴參

一查驗硪工應給票據以防偷減也土工全賴打硪結實方足以資捍禦前經議定每上一坯鬆土一尺打成實土六寸但必逐坯驗報方免掩飾之弊該委員須多截木籤作爲尺寸定式所上鬆土不許過厚如過一尺之度卽令減薄打成不止六寸亦令再打其每層行硪總須連圜套打三徧現頒驗票式樣應卽刊刷多張交委員帶工以爲查驗硪工之據每驗完一坯將票塡明給夫頭收執按日彙繳如未掣有第一坯驗票不許遽上第二坯鬆土並責成總催委員隨時週查錐試如有滲漏卽責令翻築不得稍存遷就儻任其偷減草率不獨將委員參辦並將總催委員參處罰賠

一土塘內坦估作二收外坦應估三收以柔潮勢也海潮怒發挾風而來其勢甚銳舊塘收分甚小太嫌陡直一遇風潮抵觸故難支撐應於外坦估作三收俾坡勢漸坦潮來順捲而上以柔其勢內坦只須二收

仍合二五收分其高應估一丈二尺期與石塘一律
齊平頂寬二丈底寬八丈庶塘勢崇厚歷久無虞矣
一土塘外坦應加抛大塊碎石以資擁護抵禦也查土
工雖修築堅實然遇風潮衝擊日久亦多汕刷惟用
碎石擁護方足以資抵禦應將外坦加估石方先期
採辦碎石俟將土塘修竣卽行抛砌碎石其間有舊
存樁木仍不許拆動則土塘從此愈堅永無潑損汕
刷之虞至採辦碎石務須大小相兼不準全用細小
大者作爲外坦無異樁脚牆壁小者貼護塘根潮汐
呑吐易於土石交融如此間用尤爲得力運到收方

時亦應砌實量收不準虛架凌空以免弊折
一土塘樁木險要處一律籤釘單排其雙排樁木應擇
最險處籤釘以歸節省也土塘工段甚爲緜長若普
律加釘雙樁工費未免浩繁應於新塘脚離開四尺
用單排樁密釘不準預空深槽出土五尺卽由樁脚
加抛碎石高五尺砌成面底均收寬四尺惟碎石係
由塘根壁砌而土坦係漸次遞收而上碎石砌至五
尺則離土坦已有一丈五尺不相附連應於石後再
以土夯塡平實俾碎石有所倚靠至最險處所應於
樁外相離四尺再釘樁一道略斜向內出土五尺中

嵌碎石砌成收面寬三尺底寬四尺其衣周塘及江
東繞越處所應離塘脚二尺抛砌碎石高一尺斜上
至土坦一丈六尺止共斜長一丈八尺爲碎石坦坡
量擇險要處所爲加單排樁一層中嵌碎石不必全
行加樁以歸節省至樁木宜採辦江廣頭尾俱齊之
木圍徑尺四長一丈七尺釘入一丈二尺出土五尺
其樁頭四面先將粗皮削去畫押爲記飭令如式籤
釘庶免中間偷鋸之弊
一各段樁木應責令各委員監收監發以昭覈實也土
石各工全恃釘樁護衞此次樁木用至數萬根若非

收發分明恐滋影射之弊應令各段委員自立收發
簿各二本將收到之木分別單料雙料各爲一本編
立字號載明圍圓尺寸及料長若干其一木可作兩
樁者謂之雙料僅作一樁者謂之單料各不相混簿
中所列字號亦於木上逐根標載卽樁木已釘入土
而露出樁頭仍須標明原編字號總使收發之料針
孔相符工上發用一根簿內注銷一根不獨刻下一
收一用如枚數合卽將來驗工之時某樁係某字幾
號圍圓長短均可按籍而稽無難於已釘之樁抽拔
一根查驗其有無鋸短情弊一覈卽明至收發石塊

應照河工例堆方按數覈算飭遵總以不使藏掩影
射爲要
一取土應在塘內三十丈外以固塘脚也凡土工以取
土爲第一要務若逼近塘脚最爲大患應離塘三十
丈爲率開工時先爲標記地方不準貪近穵取如三
十丈外無土可取者估量時先將取土之處勘定實
係路遠歸入難工酌加方價附城之處尤不準於城
根穵取儻有不遵立卽責懲至現擧大工民田自多
穵壓應俟工竣後由寶山縣校對魚鱗細冊詳加丈
量稟請豁除糧賦其貧人僅靠數畝過活者田已穵

壓未免資生無計除豁糧外應酌給田價以示矜卹
若田多殷實大戶旣經豁除糧賦毋庸給予田價
一取土應令專擇淤土不許攙沙也查塘工以土爲本
寶山塘外盡係沙土歷年修塘憚于遠取淤土卽以
塘外之沙將就塡築一遇潮來如湯沃雪舊塘所以
不可恃者職此故耳今旣特建新塘若任夫工人等
貪利圖便穵沙充數在工員役隱受其愚不特款項
虛糜於保障民生大有關係不可不嚴行查禁應責
令各段委員卽於各該段內驗明何處實係淤土指
定數處多多益善卽於挑起之處豎立標竿督夫挑

穵總須由遠而近不可先穵近處致令後來路斷倍
難穵取該夫挑土上塘責令委員親驗如以沙土混
入卽將該夫從重責處勒令發換儻因此藉端穵人
墳塚勒索滋事尤須嚴辦委員失於查察定予撤回
參究仍令分段委員先將取土各地段土名逐細開
摺報查
一土塘穿缺處所有塘形挺出脚坍入海而形勢可以
退讓者應繞越挽築以資鞏固也蓋海灘遠者仍循
舊例原不宜退讓卽逼近海濱而於形勢難以縮進
者亦須照舊修築若形勢可以退讓自不能不繞越

挽築以資鞏固緣塘形挺出脚坍入海則根基陡立
底之不堅可知若仍於原處修築轉恐易資坍塌惟
上下形勢仍須接直不可過形凹凸轉有尖嘴入袖
等弊現在勘得江西之衣周塘江東之八房宅唐家
宅長浜周家宅各處地方卽擬照此估辦
一土塘潑損處應將舊土劃平鋪底再爲加築以期融
成一片也查現在土塘有被潮潑損僅存其半者若
卽以新土鑲築恐新舊不相膠粘難資堅久應將舊
土一律劃平將凸補凹鋪作塘底潑水行硪夯打如
式再加新土修築則新舊土性合而爲一塘身自然

堅整矣

一石塘衝損處宜補修結實外面應加修碎石外墈以遏怒潮也石塘之保護全憑石墈現在石塘坦水亦有二三層惟樁木年久朽爛碎石露空不能得力以致潮勢衝突不惟塘脚被嚙梅花樁間有透露甚至有塘身衝塌僅存二三層者急應購石照舊補修其裂縫處亦應拆砌附塘再加碎石外墈一道以江廣首尾均齊之木緊排密釘木長一丈七尺釘入一丈二尺出土五尺自塘至樁相距五尺以碎石嵌砌俾怒潮不致直衝塘身至塘形魚鱗全倚土爲後靠現

擬將附塘之土被潮衝損及單薄處所均估幫寬加高以資撑拄庶塘身可期永固矣

一各段分工處所尤須留心察看也查人夫性多懶惰每於兩段分工交界之處彼此退縮不肯跨越一步中間留出溝形統俟工完塡補委員亦各顧各段袤越相視以致兩頭不相膠粘最爲隱患須責令委員於施工之時嚴督人夫各就交界處所交互多做一二丈如上段於第一坯多做下段卽於第二坯多做均各隨手行硪務使坯坯互築融成一片以免虛鬆爲要

一土石塘交接處外面應砌玲瓏石墈三層以免脫卸也土石之性一堅一軟本不相膠粘其塘身交接處最爲喫緊應砌玲瓏石墈三層每層相離五尺靠塘一層用二丈二尺木釘入一丈出土一丈二尺次層用二丈木釘入一丈二尺出土八尺近海一層用一丈七尺木釘入一丈二尺出土五尺均以碎石層層擁護自不致有脫卸矣

一應請遴委誠實幹練之員分段查催以期妥速也現在塘工雖係民捐民辦各段均有董事監修但董事只能任勞不能任怨一切催儹彈壓非官不可俟興

工時應須委員若干請遴委誠實幹練之員分段經理俾工程益臻妥速至委員等除職分自州縣以上應自備資斧外其餘佐雜等官請照劉河例候補者每員日給薪水洋二元現任者日給洋二元卽於官捐數內支給各董事亦須給予薪水總董每人日給錢三百文段董每人日給錢一百二十文卽於民捐數內支給以示體卹

一工竣後土石塘頂應多積土牛以備防護也土牛之設於防護極爲利便應俟工竣後土石塘頂每間一丈積土牛一個高五尺面寬三尺底寬五尺長一丈

如雉堞然屹立塘上如遇風潮土塘偶有潑損即用
此土趕緊補築其石塘靠後之土若有滲漏塌陷亦
即以此土塡補可免臨時周章但用去一處即須補
足一處毋使空缺
一此次工程應將通塘編定字號以備稽考也查浙江
以及華亭海塘均用千字文編列字號而寶山獨無
僅據其坐落地方以爲名目殊不足以備稽考現於
估工時先將木籤標記即以千字文編號分段每三
十丈爲一字號工竣後仍照字號以青條石一塊長
八尺寬一尺原一尺者四面見光豎於每字號起首

之處上面大書深刻某塘某字號下即分註南至某
字三十丈北至某字三十丈土石塘各爲編列以免
牽混工竣後應於塘外沙灘多種蘆葦以期掛淤俾
令日淤日高十年後又添一層藩籬於塘身大有裨
益其塘內坦坡並無石護誠恐居民因有靠塘田畝
日逐墾種而上以致土漸鬆浮所關非淺應繞塘腳
密栽柳樹俾不致墾佔坦坡又有一種巴根草入土
便能緊結得雨即可蔓延每段內分行布種使之滋
生實爲護塘要法

謹將寶邑海塘編列字號開呈
計開
江西土塘自鎮洋交界起至石塘北頭止編列日月
盈昃辰宿列張寒來暑往秋收冬藏閏餘成歲律呂
調陽雲騰致雨露結爲霜玉出崑崗珠稱夜光果珍
李柰菜重芥薑海鹹河淡鱗潛羽翔始制文字乃服
衣裳推位讓國有虞陶唐周發殷湯垂拱平章愛育
黎首遐邇壹體率賓歸王鳴鳳在樹白駒食場化被
草木賴及萬方蓋此身髮四大五常恭惟鞠養男效
才良詩讚羔羊景行維賢克念作聖德建名立形端

表正虛堂習聽福緣字止計一百五十字每字相距
三十丈石塘編列善慶寸陰是競日嚴與敬夙興溫
凊似蘭斯馨如松之盛容止若思言辭安定篤初誠
美榮業所基學字止計三十九字每字相距三十丈
內學字三十[redacted]丈
又土塘自石塘南頭起至胡巷口馬頭止編列優登
仕攝職從政存以甘棠上和下睦同氣連枝性靜情
逸字止計二十三字每字相距三十丈內逸字二十
二丈
又土塘自胡巷口南起至上海縣交界止編列守貞

志滿堅持雅操都邑華夏東西二京甲帳對楹肆筵
設席鼓瑟吹笙升階納陛右通廣內左達承明亦聚
羣英杜藁鍾隸漆書壁經府羅將相路俠槐卿戶封
八縣家給千兵高冠陪輦驅轂振纓世祿侈富車駕
肥輕策功茂實勒碑刻銘磻溪伊尹佐時阿衡綺迴
漢惠說感字止計一百六字每字相距三十丈內感
字四十丈

江東自張家浜起至川沙交界止編列武丁俊乂密
勿踐土會盟何遵約法用軍最精宣威沙漠馳譽丹
青九洲禹跡百郡秦并嶽宗恆岱禪主云亭雁門紫
塞雞田赤城昆池碣石治本於農務茲稼穡俶載南
畝我藝黍稷稅熟貢新史魚秉直聆音察理鑑貌辨
色貽厥嘉猷勉其祗植遊鯤獨運凌摩絳霄易輶攸
畏屬耳垣牆具膳餐飯紈扇圓潔銀燭煒煌絃歌酒
讌接杯舉觴矯手頓足悅豫且康牋牒簡要顧答審
詳布射遼丸嵇琴阮嘯恬筆倫紙鈞巧任釣字止計
一百六十二字每字相距三十丈內鈞巧任釣四字
每字相距十九丈

道光十五年八月十三日

具稟寶山縣董事陸昌言戴德洽李寶典沈承謙嚴
恪沈維則侯蒸嚴省忠吳灝陳懋㮚蔡文源李凝宰
張星槎王淵顏廷顯姚士彥張文彬嚴堡等謹稟爲
需繁工鉅苦樂不均求檄協濟事切事慮始則善終
工預籌則不廢寶山爲嘉定之分封逼處海濱凡遇
風潮衝擊全賴椿石土塘捍衛與嘉邑情同唇齒城
社田廬咸恃以保其黃浦東南連上邑所屬寶轄之
江東頂衝大洋所築塘工椿石歷係寶邑承辦而保
上邑農桑可見保障則上嘉均受其利鉅工則寶邑
獨任其勞況嘉邑之開濬劉河上邑之吳淞江寶邑
水利無沾尚遵議協由此觀之寶邑有此鉅工上嘉
等邑理應協濟今夏秋間寶邑疊遭怒潮颶風衝壞
土石海塘幸蒙
院司捐廉倡率議援上年捐賑數外加一成辦椿石
修築等諭但欲求塘固必用椿多欲竣鉅工必資衆
力奈寶邑三歲三災賦清租欠三災三賑捐竭力疲
而茲之所捐十萬餘金盡係補瘡剜肉粟與需用椿
石工程浩大難支工竣且所估土方工價亦屬工重
價輕寶邑編夫貧難赴役勢必雇募趕挑苦無津貼
亦必觀望不前大工將何蕆事夫事窮則思變通力

竭則思調劑惟求援照劉河吳淞江例議分同協共勷善舉若不預籌協貼將恐限於定數工難堅實事難告成董等亦將束手無策與其掣肘於將來孰若芻言之先獻不揣冒昧聯名環叩伏乞

俯念寶邑海塘實為上嘉等邑之衛寶邑萬難獨任鉅工卽檄上嘉等邑按議津貼俾得起工趕辦庶工可竣而塘可久矣激切上稟

藩司陳批據呈寶山海塘攸關上海嘉定二縣捍衛本年夏秋疊被風潮衝坍海塘費繁工鉅請檄上海嘉定二縣按議津貼又抄呈條議一紙等情本司細

加察覈其中不無可採卽如小沙背談家浜二處繞越之議本司當日親勘該處情形原未以為確論嗣據該州與委員龔令等以節省工費暫圖把穩起見籌議詳辦茲據該董等力言不可棄舊抄築必須照依舊塘修復堅固以期永遠保護自應俯順輿情照舊妥築除移會

巡道督同該州縣并各委員等覆勘改估繪圖貼說迅速通詳外惟查海塘工費浩繁寶山現捐之數斷不敷用上海嘉定二縣與寶邑唇齒相依自當勸捐協貼以濟要工仰太倉州會同松江府速卽督同上嘉二縣傳集紳富剋日籌議捐數通詳察覈俟工竣後一體造册請奬事關保障要工切勿遲延抄粘附

寶山縣修築塘工董事等條議

職等仰蒙僉點董事自維能鮮無以報效然聞一善言有繫海疆保障者不敢畏咎隱默以答

各大憲為國為民之實意卽如現議抄塘民多瀆叩半為田廬墳墓起見似近一己之私竊以為彼時未能規度海潮來去地圖凹突之大勢扼築塘之要領耳寶邑三面距海舊圖城邑地如人舌談家浜小沙背如舌之兩腮城在舌之尖大洋潮水從談家浜外

東南而來從小沙背外東北而落橫從胡侯原築石塘環轉而過現在談家浜外來潮之處漲東帶沙一條落潮之處漲伏寶沙一條來處沙界水衝有力落處沙界水激有勢故前之要衝在胡侯塘今之要衝在小沙背談家浜查談家浜外向有夾道土塘以障來潮之勢小沙背外有玲瓏石壩以攩落潮之勢茲則塘垻俱傾而伏寶東帶兩沙日漲如人兩腮空虛邑城最險現議兩處要抄進三十丈則人舌之形變為葫蘆相似矣本年六月間颶風潮水讓過石塘從小沙背談家浜兩路汗漫而來匯于城之西隅海在

城東潮反溢於城西此由外洋伏寶東帶兩沙駕送
潮勢來去衝激亦由夾道土塘玲瓏石壩傾圮所致
今若於兩處凹塘之處再退進三十丈外洋有沙送
潮內地自蹙退避實自縱海吞城況築塘地有三難
一怕衝二怕激三怕旋折如小沙背外伏寶沙一漲
則落潮之區潮水旋折談家浜外東帶沙一漲則來
潮之勢潮水旋折旋折之處地易凹進再從凹處退
避築塘平潮則水逢凹潴起汛則水從凹入石塘一
圮則邑爲潮吞小沙背談家浜兩處一凹則城爲海
割築塘要領所爭惟此此非職等臆見乃通邑耆儒
與父老之有識者相度形勢抒此公論言近指遠職
等非不知
節駐海塘不辭況瘁章程草定詳明
大憲而事關久遠幸未開工轉圜尚易蓋抄塘爲目
前補苴之計修塘爲百世經久之模抄塘則舊塘脚
尚留塘外似無藉樁石之力修塘則壁立水面非多
購樁石飛磩堅築難期鞏固然抄塘之後舊塘脚坍
沒海中指日可俟而新塘之樁石無多何以抵禦海
潮之勢若照舊修築則舊塘立脚究未全沒此次修
築後又得樁石保護有恃無恐此抄塘修塘之利害

不同也至于工費不敷職等已稟縣州並叩
巡道詳請援照劉河七屬均派吳淞江十三屬均派
之例檄飭上嘉各邑調劑協貼以濟鉅工仰賴
憲澤汪洋與民同患適莫兩無俯察下情無少私意
採擇芻蕘斟勘盡善以資保障功垂奕禩竹帛揚休
上呈
一現辦塘工係奉儘照十萬餘兩捐數而議是以僅議
土工其土方之價尚且不敷故令編夫承辦則編夫
賠累自不但言而編夫並非一概殷戶緣寶邑灌溉
田河盡通潮汐是以有田百畝出夫一名按圖均派
如圖內並無大戶則散戶總併一名每年輪濬合邑
枝河以資田疇蓄泄近來掇移修塘以致河港盡淤
歲比不登然濬河每夫僅止一千餘文折征官價八
折錢一兩三錢費不繁而民力易今承辦塘工實土
每丈不下二十餘千所領土方十二三千則賠補不
少誠恐貧戶逃亡臨工貽悞不可不慮
一儘捐項辦工故有工無樁但扼要險工全憑樁石捍
護若無颶風無塘亦無妨礙卽如現在衙坍至今無
風無浪安然如故倘來秋遇颶則新築土塘又無樁
石外捍勢必盡爲烏有而今歲之捐修業已膏窮力

竭與其日後工難永固不若籌之盡善於前應請查
照開濬吳淞江劉河成案攤派上游隣邑通力合作
採買椿石堅築盡善庶外海固而內地安咸有裨益
也
一塘有險工所以需用椿石抵禦而加用椿石之處必
關地方緊要今將險工盡行抄棄則潮水漸遠以為
一勞永逸之計無如水性喜曲而惡直潮水盤旋不
久又抵塘脚現據土著董事顧慰祖等以十讓十築
等情具稟
道憲似棄地抄塘實非善舉

一承辦塘工宜用古法溯查乾隆間
前撫憲莊仿照浙省用竹簍盛石聯砌海塘前縣廉
李力言不可請用雙椿夾石不聽次年風潮衝損卒
從前議以此臚列善政題
請入祀名宦寶邑有卷可查求弔覈辦
一通工勘估塘工五千餘丈內應修舊工二千丈抄築
新工三千丈則抄棄田畝諒已數千谿糧不少有虧
賦課而棄產失業民有流離之若折房毀基情所不
忍其間苟可循舊之處還求愼重察覈
一捐資築塘以保人民廬墓則事出有名若抄棄膏腴

變成海灘以圖目前職等任事無以對答桑梓也非
內地死水河可比活水汹潮隨讓隨進抄棄則立成
大海捍禦則百年常是舊塘形蹟歷歷可考
一險工之處不能淤漲灘塗且需碎石蓋護其水緩之
處淤漲泥塗請照乾隆六年
奏定成例聽原坍業戶密栽蘆葦則灘藉葦草易於淀
積高阜可藉餘灘以護塘似亦保衛塘隄之一法
一寶山城之東北迤南石塘舊有椿石外加石坡保護
歷請歲修垂之百載近今停修以致椿朽石沈徒使
石塘壁立難禦風潮應請循照舊章在於石塘外加

釘椿石險處五層次亦三層仍用石坡可保無虞
一北關外石塘西北接筍土塘之小沙背地方該土塘
本係偏南朝西轉北並非向外挺出今被風衝坍實
由椿朽石坍查看老脚堅結奉議另築新塘恐新不
如舊應請照舊挑修外加椿石若再讓抄進內城更
孤懸海面況另築土塘不加椿石則職等所捐之銀
難協輿情棄金錢於海水尤恐咎及於承辦萬一新
塘再壞勢再議抄不識將城池另抄于何地此扼要
舊塘之斷不可廢也現在格於原議非求親勘難以
遵行

一椿石之效驗歷有明徵即如石塘已垂百載土塘亦因有椿石保護一遇秋汛颶風稍有衝損隨時補築相持抵禦從未抄讓近今不加椿石石塘則被衝殘缺幾及於底土塘衝爲平地壅没田廬是椿石爲籌海之要著若僅議抄塘而不加椿石怒潮何知讓一丈則進一丈且省土方例價而用之以椿石則工歸實在此椿石之必應辦理也

一石塘之北盡頭坐落西北關外素有層椿疊石以衛石腳外加三椿兩石挑水壩又名龍鱗壩一條計長二百丈外捍巨浪原爲保護城池之計則接筍之土石塘工又係應加椿石之明証也今廢歲修木朽石没幸有基址鑿鑿求恩照舊加築土石兩塘大有裨益

一石塘之南盡頭與礮臺接筍土塘迤西南即談家浜與吳淞口接壤歷有椿石保護而椿石之外亦有南北挑水雙椿夾石壩二條抵禦東北二面怒潮藉以保護海口今全乎棄廢以致衝坍土塘現有舊址應請於舊塘基址仍舊興築則以另抄土方例價之銀而用之以椿石下免空廢民田不致折房棄基德莫大也

一險要海灘必需層堆碎石掩蓋坦坡不使潮水衝刷空深灘土以免塘腳空虛似護蓋灘土即以保護塘身故向來年年運石加添是以有運石河之名今奉議砌碎石坦坡誠恐單薄難禦況從前堆高石坦近不添拋日漸衝没以致塘身不固應請仍舊層堆高厚俾臻鞏固

修築寶山海塘全案卷九

加府銜太倉州知州李正鼎總理塘工候補知縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦呈今將覆估改估寶山江西江東各段海塘丈尺土方樁石並補砌石塘工程造具清册呈送須至册者

計開

江西加幫工程共長三千三百七十七丈估計土十四萬六千三百二十方八分九釐五毫三絲二忽五微計用椿木八萬二千一百九十四根碎石八千一百零五方八分五釐石後塡土八千二百十六方三分

江東加幫繞越工程共長一千八百四十四丈二尺估計土七萬八千八百九十七方九分八釐六毫八絲七忽五微計用椿木六千九百七十根碎石二千五百三十一方九分二釐石後塡土一千五十六方八分七釐五毫

總共江西江東加幫繞越工程共長五千二百二十一丈二尺共計土二十二萬五千二百十八方八分八釐二毫二絲改估册增估土六千零九十一方八分八釐共用椿木八萬九千一百六十四根碎石一萬六百三十七方七分七釐石後塡土九千二百七十三方一分七釐五毫

石塘添用麻條石積單長八十五丈石灰一百零五擔鐵錠四百六十個鐵鋦四百六十個和灰計米四石柴一千觔石匠二千九百工

江西工段

第一段土塘果字尾九丈估修高一丈二尺頂寬二丈底寬八丈計土五百四十方除現存塘土一百五十一方八分外實計估修土三百八十八方二分

勘擬離外塘腳四尺密釘排椿一層出土五尺中嵌碎石面底各寬四尺見丈用圍圓尺四木二十根碎

石二方以資擁護估計圍圓一尺四寸長一丈七尺木一百八十根碎石以該處現存舊石抵用毋庸估計

前項單壩碎石係緊靠塘根壁立嵌砌而石後土塘坡勢遞層收進上面土石不相連附應按三收覈計於石後塡土面寬一丈五尺無底外高五尺見丈土三方七分五釐計土三十三方七分五釐俾碎石有所倚靠而資堅實砌成收碎石面寬四尺收高五尺

以下用椿石工段均照此

第二段土塘接前果字又六丈至珍字頭七丈止工長

十三丈估修高寬同前計土七百八十方除現存塘
土五十方五釐外實計估修土七百二十九方九分
五釐
椿在照前估計木二百六十根碎石以現存舊石抵
用毋庸估計石後土四十八方七分五釐
第三段土塘接前珍字又六丈估修高寬同前計土三
百六十方除現存塘土六方七分五釐外實計估修
土三百五十三方二分五釐
椿石照前估計木一百二十根碎石以現存舊石抵
用毋庸估計石後土二十二方五分

第四段土塘接前珍字又十七丈至李字頭十一丈止
工長二十八丈估修高寬同前計土一千六百八十
方除現存塘土二百零一方六分外實計估修土一
千四百七十八方四分
椿石照前估計木五百六十根碎石以現存舊石抵
用毋庸估計石後土一百五方
第五段土塘接前李字又十九丈估修高寬同前估計
土一千一百四十方除現存老塘土三百九十四方
二分五釐外實計估修土七百四十五方七分五釐
椿石照前估計木三百八十根碎石以現存舊石抵
用毋庸估計石後土七十一方二分五釐
第六段土塘接前奈字起至菜字止工長六十丈估修
高寬同前計土三千六百方內奈字三十丈除現存
塘土一百六十八方菜字三十丈除現存塘土一百
八十六方共存土三百五十四方外實計估修土三
千二百四十六方
椿石照前估計木一千二百根碎石以現存舊石抵
用毋庸估計石後土二百二十五方
第七段土塘接前重字頭起至鱗字頭十三丈止工長
二百二十三丈估修高寬同前計土一萬三千三百

八十方內除現存塘重字頭土五十六方又除重字
尾土十二方又芥字三十丈至薑字頭十二丈存土
四百五十三方六分又鹹字二十九丈至河字十三
丈存土八百四十方又河字尾存土一百七十七方
六分五釐又淡字頭起至鱗字十三丈止存土一千
四百二十九方七分五釐共存土二千九百六十九
方實計估修土一萬四百十一方此段係北王廟迤
南至石洞北首地方原估工長二百四十丈今因石
洞工段改爲繞內另築應由此段工尾順勢改估
椿石照前估計木四千八百根碎石以現存舊石抵用

毋需估計外石後土九百方又河淡交接處形勢稍有哭挺應再加樁石一層長二十丈面寬三尺底寬四尺高五尺估計木四百根碎石以現存舊石抵用毋庸估計兩共木五千二百根砌成收碎石第一層面寬四尺第二層面寬三尺均收高五尺

第八段土塘鱗字尾十七丈起至翔字頭二十二丈五尺止工長九十九丈五尺估修高寬同前計土五千九百七十方內潛字尾十丈應扣宅基土二百十五方六分二釐五毫又接前留空砌築涵洞處長十二丈計扣土七百二十方共扣土九百三十五方六分

二釐五毫外實計估修土五千三十四方三分七釐五毫又補低窪鱗字尾十二丈五尺起至潛字頭九丈止長二十一丈五尺寬八丈深二尺應補土三百四十四方又塘底河形面寬三丈五尺底寬一丈深五尺工長二十一丈五尺應補土二百四十一方八分七釐五毫接前長二丈五尺寬六丈深二尺應補土三十方羽字中長三丈五尺寬八丈深二尺應補土五十六方接前內外低窪長十丈牽寬五丈深五尺應補土二百五十方接前羽字尾四丈五尺至翔字頭七丈五尺止長十二丈面寬三丈底寬一丈深五尺應補土一百二十方共補土一千四十一方八分七釐五毫實共估修土六千七十六方二分五釐

此段係石洞地方原估工長六十八丈今改估繞越另築新塘于通潮港口建築涵洞外加樁石

樁石照前估計木一千三百六十根碎石一百三十六方石後土二百五十五方

前工係石洞地方潮汐出納最為險要應再加樁石一層長六十丈中嵌碎石面寬三尺底寬四尺高五尺估計木一千二百根碎石一百五方二共木二千五百六十根碎石二百四十一方砌成收碎石同前

第九段土塘接前翔字二十二丈起至制字頭二十丈止工長七十二丈估幫老塘外坡高四尺五寸底寬三丈二尺無頂折寬一丈六尺估計土五百十八方四分築成收頂寬二丈收底以老塘內唇作準收五丈二尺收高一丈二尺

樁石照前估計木一千四百四十根碎石一百四十四方石後土二百七十方

第十段土塘接前制字尾十丈起至字字頭十七丈止工長五十七丈估修高寬同前計土三千四百二十方內除現存塘制字尾土二百五十八方五分又文

字頭土十一方二分五釐又字字中存土一百九十二方五分共存土四百六十二方二分五釐外實計估修土二千九百五十七方七分五釐

樁石照前估計木一千一百四十根碎石一百十四方石後土二百十三方七分五釐

第十一段土塘垂字中長六丈六尺估幫老塘外坡底寬六尺無頂高五尺估計土九方九分附接前垂字又六丈五尺估幫老塘外坡底寬一丈二尺無頂牽高五尺估計土十九方五分又垂字尾三丈一尺起至平字頭一丈五尺止工長三十四丈六尺估幫老

塘外坡頂寬五尺底寬二丈五尺高八尺幫與老塘平估計土四百十五方二分築成收新舊頂寬一丈五尺收底寬五丈八尺收外高八尺又平字中二丈估幫老塘外坦底寬一丈五尺無頂牽高六尺估計土九方又平字二丈三尺估幫老塘外坡底寬一丈無頂牽高三尺估計土三方四分五釐實共土四百五十七方五釐

第十二段土塘平字尾五丈至章字頭十七丈止工長三十二丈估幫老塘外坡頂寬五尺底寬二丈五尺高七尺五寸計土三百六十方築成收新舊頂一丈

五尺收新舊底五丈二尺收外高七尺五寸附愛字中長十八丈補殘缺土見丈三方計土五十四方接前愛字尾五丈至育字頭一丈止工長六丈估幫老塘頂寬三尺底寬一丈八尺高一丈估計土六十三方築成收新舊頂寬一丈五尺新舊底以老塘內唇作準收三丈七尺收外高一丈共計四百七十七方

第十三段土塘場字尾八丈起至身字頭十六丈止工長三百二十四丈估修高寬同前計土一萬九千四百四十方內除場字尾八丈現存塘土二百三十三方七分又化字三十丈計存土六百九十三方七分

五釐又被字頭十丈計存土一百八十一方五分又長十六丈計存土一百六十方又長四丈計存土二十三方一分又及字二十六丈計存土一百四十三方又方字二十四丈高二尺五寸寬二丈抵補內坑又蓋字頭十五丈五尺高四尺寬二丈五尺抵補內坑又蓋字十二丈起至此字止計存土七百三十八方一分五釐又身字頭計存土三百九十二方二分共存土二千五百六十五方四分實計估修土一萬六千八百七十四方六分應填溝自被字尾十六丈至草字頭四丈止應補土八百方又長十丈寬五丈

深七尺應補土三百五十方又木字二十七丈至賴字止應補土九百十二方又及字尾九丈至萬字止應補土五百四十六方共補土二千六百八方實計估修土一萬九千四百八十二方六分
椿石照前估計木六千四百八十根內有現存椿三十五丈計抵木七百根實需木五千七百八十根碎石六百四十八方石後土一千二百十五方
前工草字頭起至賴字止地名顧隆墩係險衝之處應於外面再加椿石一層長九十丈估計木一千八百根碎石一百五十七方五分二共估計木七千五

百八十根碎石八百五方五分砌成收第一層碎石面寬四尺第二層面寬三尺均收高五尺
附身字尾十四丈起至髮字二十五丈五尺止工長三十九丈五尺估幫老塘外坡頂寬四尺底寬三丈高九尺五寸估計土六百三十七方九分二釐五毫築成收新舊頂寬二丈新舊底以老塘內唇作準收四丈九尺收外高九尺五寸
第十四段土塘恭字尾二十丈起至詩字頭十九丈止工長二百四十九丈估修高寬同前計土一萬四千九百四十方內除恭字四丈現存塘土一百二十九

方六分又長十六丈計存土三百九十六方又惟字頭十一丈計存土二百三十五方九分五釐又長九丈計存土六十一方二分又養字頭十一丈計存土一百三十二方又男字尾一丈五尺起至效字頭八丈止計存土一百九十方五分又長九丈計存土一百八十三方一分五釐又效字尾十一丈至才字頭十丈止計存土四百六十六方二分又才字尾二十丈至詩字頭十丈止計存土一千四百四十方又長九丈計存土二百六十四方六分共存土三千五百八方二分外計估修土一萬一千四百三十一方

八分又惟字尾十丈以老塘餘土抵補內坑又應補鞠字深坑一處長三十丈寬十丈深三尺應補土九百方又養字尾十九丈補低窪寬七丈深一尺五寸應補土一百九十九方五分又男字二十八丈五尺以老塘餘土抵補內坑外共應補土一千九十九方五分實計估修土一萬二千五百三十一方三分
椿石照前估計木四千九百八十根碎石四百九十八方石後土九百三十三方七分五釐
前工鞠字係陳華浜險衝之處應于外面再加一層椿石長三十丈估計木六百根碎石五十二方五分

二共估計木五千五百八十根碎石五百五十方零五分

附詩字尾十一丈起至讚字頭五丈止工長十六丈幫老塘外坡頂寬五尺底寬三丈六尺高一丈二尺估計土三百九十三方六分

又接前讚字七丈估幫老塘外坡頂寬一丈一尺底寬四丈三尺高一丈二尺估計土二百二十六方八分

又接前讚字八丈二尺估幫老塘外坡頂寬二尺底寬三丈二尺高一丈二尺估計土一百六十七方二

分八釐

第十五段土塘立字尾十四丈估幫老塘外坡頂寬四尺底寬三丈五尺高一丈二尺估計土三百二十七方六分築成收新舊頂寬二丈收新舊底七丈五尺收高一丈二尺

樁石照前估計木二百八十根碎石二十八方石後土五十二方五分

第十六段土塘形字起至表字止工長九十丈估修高寬同前計土五千四百方又正字頭起至福字頭六丈止工長一百五十六丈頂寬二丈底寬八丈五尺

高一丈三尺計土一萬六百四十七方共土一萬六千四十七方內除現存塘形字頭土二百五十二方又接前形字尾存土四百五十六方又端字長三十丈存土八百六十四方又表字頭存土三百六十四方八分接前又長十二丈七尺存土一百八十二方八分八釐又福字頭存土二百八方八分共存土二千三百二十八方四分八釐外實計土一萬三千七百十八方五分二釐又應填塘內深坑形字頭長四丈寬七丈深四尺應補土一百十二方又長六丈寬五丈深三尺五寸應補土一百五方又長十丈寬八

丈深三尺應補土二百四十方又端字頭長二丈寬四丈六尺深三尺應補土二十七方六分又長三丈寬一丈八尺深二尺應補土十方八分又正字起至虛字頭二丈止長三十二丈面寬八丈五尺底寬九丈五尺深二尺應補土五百七十六方接前塘後深坑長十丈寬四丈深二尺應補土八十方接前塘底深坑長六丈寬八丈深五尺應補土二百四十方接前又長三丈寬六丈深四尺應補土七十二方接前虛字尾九丈至習字尾止長六十九丈面寬八丈五尺底寬十丈深三尺五寸塡與西首草坡平應補土

二千二百三十三方八分七釐五毫又聽字起至福
字頭六丈止長三十八丈面寬八丈五尺底寬十丈
深三尺應補土一千五十四方五分共補土四千七
百五十一方七分七釐五毫實計估修土一萬八千
四百七十方二分九釐五毫此段係小沙背地方今
改估新塘外脚抵老塘內脚其樁石仍照原估加築
樁石照前估計自形字頭起至緣字頭十三丈止工
長二百八十三丈估計木五千六百六十根碎石五
百六十六方石後土一千六十一方二分五釐
又端字尾二十七丈起至玲瓏壩相接處止工長二

百五十丈係縣治北門外地名小沙背頂險之處應
再加樁石一層估計木五千根碎石四百三十七方
五分兩共估計木一萬六百六十根碎石一千三方
五分砌成第一層收碎石面寬四尺第二層收碎石
面寬三尺均收高五尺接前土石交接處應做玲瓏
壩三層土塘處長八丈近海一層碎石嵌砌高五尺
寬三尺計碎石十二方次層碎石嵌砌高八尺寬三
尺計碎石十九方二分靠土塘一層碎石嵌砌高一
丈二尺面寬四丈底寬四尺計碎石二百一十一方
二分又接靠石塘八丈近海一層及次層照前估計

外靠石塘一層碎石嵌砌面寬四尺底寬四尺高一
丈二尺計碎石三十八方四分計用長一丈七尺木
三百二十根二丈木三百二十根二丈三尺木三百
二十根共木九百六十根碎石三百十二方砌成近
海一層收碎石面寬三尺收高五尺次層收面寬三
尺收高八尺靠土塘一層收面寬四丈收高一丈二
尺靠石塘一層收面寬四尺收高一丈二尺又勘得
石塘工頭頂對東北大洋應加築雙樁夾石挑水壩
一百丈用密釘排樁兩層出土五尺中嵌碎石寬五
尺計用木四千根碎石二百五十方二共估計木四

千九百六十根碎石五百六十二方

第十七段石塘緣字八丈二尺起至善字頭十七丈三
尺止工長二十五丈五尺塘後估幫內坦高八尺五
寸頂寬五尺五寸底寬一丈與石平估計土一百六
十七方九分八釐一毫二絲五忽又從石上加高三
尺頂寬一丈五尺底寬三丈估計土一百七十二方
一分二釐五毫又應補殘缺土深九寸寬一丈四尺
估計土三十二方一分三釐共實計估修土三百七
十二方二分三釐六毫二絲五忽築成收外高石面
三尺收頂寬一丈五尺收新舊底寬五丈八尺四寸

椿石離石塘外脚五尺高五尺除去八丈在前工尾實長十七丈五尺估計木三百五十根碎石四十三方七分五釐築成碎石面寬五尺收外高五尺

第十八段石塘接前善字十一丈估幫內坦同前估計土七十二方四分六釐二毫五絲又從石上加高同前估計土七十四方二分五釐又應補殘缺土深三尺四寸寬九尺估計土三十三方六分六釐實共估修土一百八十方三分七釐二毫五絲築成收外高

並收新舊底寬照前

椿石照前估計木二百二十根碎石二十七方五分

砌成收碎石高寬同前

第十九段石塘接前善字尾一丈七尺起至慶字頭十丈八尺止工長十二丈五尺塘後估幫頂寬一丈五尺底寬五丈二尺四寸高一丈二尺五寸估計土五百二十六方五分六釐二毫五絲除現存塘牽高五尺八寸牽寬六尺計存土四十三方五分實計估修土四百八十三方六釐二毫五絲築成收外高石面三尺收新頂寬一丈五尺底寬五丈二尺四寸

椿石照前估計木二百五十根碎石三十一方二分五釐砌成收碎石高寬同前

第二十段石塘接前慶字尾十九丈二尺至寸字頭十丈八尺止工長三十丈塘後估幫內坦高一丈一尺六寸頂寬七尺底寬一丈與石平估計土二百九十五方八分又從石上加高三尺頂寬一丈五尺底寬二丈四尺四寸估計土一百七十七方三分又應補殘缺土寬一丈二尺高一尺一寸計土三十九方六分實共估修土五百十二方七分築成收新頂寬一丈五尺收新舊底寬四丈九尺收內高一丈五尺收外高石面三尺

椿石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎

石高寬同前

第二十一段石塘接前寸字尾十九丈二尺至陰字頭十丈八尺止工長三十丈塘後估幫內坦頂寬七尺底寬一丈高一丈二尺與石平估計土三百六方又從石上加高三尺頂寬一丈五尺底寬二丈四尺估計土一百七十五方五分又應補殘缺土寬一丈四尺深九寸估計土三十七方八分實共估修土五百十九方三分築成收外高石面同前收新頂寬同前收新舊底寬同前

椿石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎

石高寬同前

第二十二段石塘接前陰字尾十九丈二尺至是字頭十丈八尺止工長三十丈塘後估幫內坦頂寬八尺底寬一丈二尺高一丈一尺與石平估計土三百三十方又從石上加高三尺頂寬一丈五尺底寬二丈四尺估計土二百七十五方五分又應補殘缺土寬一丈深九寸估計土二十七方實共估修土五百三十二方五分築成收外高石面同前收新頂寬同前收新舊底寬同前

椿石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎

石高寬同前

第二十三段石塘接前是字又七二丈塘後估幫內坦同前與石平估計土一百二十一方又從石上加高同前估計土六十四方三分五釐石後殘缺以現存土補殘缺毋庸再為估補又塘後內坦低窪寬四丈七寸折寬二丈三寸五分牽深一尺計土八方三釐八毫二絲五忽實共估修土一百九十三方三分八釐八毫二絲五忽築成收外高石面同前收新頂寬同前收新舊底寬同前

椿石照前估計木二百二十根碎石二十七方五分砌成收碎石高寬同前

第二十四段石塘接前是字尾八丈二尺至競字頭十六丈八尺止工長二十五丈靠石估加高牵作四尺六寸頂寬一丈一尺七寸底寬二丈七寸估計土一百八十六方三分又緊靠塘後接估廟基一座高一丈五尺頂寬十一丈五尺底寬十四丈五尺面長十七丈五尺底長二十五丈估計土四千一百四十三方七分五釐實共估修土四千三百三十方五釐築成收外高石面三尺廟基收高一丈五尺收頂寬十一丈五尺收底寬十四丈五尺收頂長十七丈五尺收底長二十五丈

椿石照前估計木五百根碎石六十二方五分砌成收碎石高寬同前

第二十五段石塘接前競字尾十三丈二尺至曰字頭六丈八尺止工長二十丈靠石估幫高四尺頂寬八尺二寸底寬一丈七尺估計土一百方八分又幫內坦斜寬三丈一尺二寸折作一丈五尺六寸高一尺五寸估計土四十六方八分實共估修土一百四十七方六分築成收新舊頂寬一丈五尺收新舊底寬五丈五尺二寸

椿石照前估計木四百根碎石五十方砌成收碎石

高寬同前

第二十六段石塘接前曰字又二十三丈二尺至嚴字頭六丈八尺止工長三十丈靠石估幫高三尺五寸頂寬一丈底寬一丈九尺估計土一百五十二方二分五釐築成收外高石面三尺收新舊頂寬一丈五尺

樁石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前

第二十七段石塘接前嚴字又二十三丈二尺至與字三丈三尺止工長二十六丈五尺靠石估幫外高三

尺五寸內高一尺五寸牽作二尺五寸頂寬一丈五尺底寬二丈六尺估計土一百三十五方八分一釐二毫五絲又應補工尾殘缺土深五尺六寸頂寬一丈底寬二丈長六丈二尺估計土五十二方八釐實共估修土一百八十七方八分九釐二毫五絲築成收外高石面同前收新頂寬同前

樁石照前估計木五百三十根碎石六十六方二分五釐砌成收碎石高同前

第二十八段石塘接前與字又工長二十丈五尺塘後估幫內坦斜寬一丈八尺折作九尺牽寬四尺四寸估計土八十一方一分八釐又靠石加幫內高三尺外高四尺牽作三尺五寸頂寬一丈五尺底寬二丈四尺估計土一百三十九方九分一釐二毫五絲實共估修土二百二十一方九釐二毫五絲築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底四丈二尺五寸

樁石照前估計木四百十根碎石五十一方二分五釐砌成收碎石高寬同前

第二十九段石塘接前與字尾六丈二尺至敬字頭五丈止工長十一丈二尺塘後估幫內坦斜寬九尺五

寸折寬四尺七寸五分牽高一尺五寸估計土七方九分八釐又靠石加高外高三尺六寸內高三尺牽高三尺三寸頂寬一丈五尺底寬二丈三尺估計土七十方二分二釐四毫又補殘缺土深二尺五寸寬六尺長五丈估計土七方五分實共估修土八十五方七分四毫築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底三丈三尺五寸

樁石照前估計木二百二十四根碎石二十八方砌成收碎石高寬同前

第三十段石塘接前敬字又十丈零六尺塘後估幫內

坦頂寬四尺底寬六尺高一丈二尺估計土六十三方六分又靠石加幫牽寬二丈高六尺七寸估計土一百四十二方零四釐實共估修土二百零五方六分四釐築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底四丈三尺五寸

椿石照前估計木二百一十二根碎石二十六方五分砌成收碎石高寬同前

第三十一段石塘接前敬字尾十四丈四尺至夙字頭五丈止工長十九丈四尺塘後估幫內坦頂寬五尺底寬七尺高一丈二尺估計土一百三十九方六分

八釐又靠石加幫高五尺七寸頂寬一丈底寬一丈九尺估計土一百六十方零三分四釐一毫實共估修土三百方零二釐一毫築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底四丈三尺六寸

椿石照前估計木三百八十八根碎石四十八方五分砌成收碎石高寬同前

第三十二段石塘接前夙字又二十四丈塘後估幫頂寬四尺底寬九尺高八尺五寸估計土一百三十二方六分又靠石加幫頂寬一丈一尺底寬二丈外高六尺二寸內高五尺牽作五尺六寸估計土二百八方三分二釐實共估修土三百四十方九分二釐築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底寬四丈

椿石照前估計木四百八十根碎石六十方砌成收碎石高寬同前

第三十三段石塘接前夙字尾一丈至與字頭四丈九尺止工長五丈九尺靠石加幫頂寬一丈五尺底寬四丈五尺高一丈一尺估計土一百九十四方七分除現存塘牽寬一丈七尺高五尺長一丈八尺計存土十五方三分又寬八尺高五尺長一丈二尺計存

土四方八分又寬五尺高三尺四寸長一丈二尺計存土二方零四釐又寬八尺高五寸長二丈計存土八分共計存土二十二方九分四釐外實應估修土一百七十一方七分六釐築成收外高石面三尺收頂寬同前收底寬四丈五尺

椿石照前估計木一百十八根碎石十四方七分五釐砌成收碎石高寬同前

第三十四段石塘接前與字又十七丈塘後估幫內坦頂寬九尺底寬一丈高一丈一尺三寸與舊土塘平估計土一百八十二方四分九釐五毫又加幫靠石

頂寬六尺底寬一丈四尺七寸外高二尺八寸內高三尺八寸牽作三尺三寸估計土五十八方六釐三毫五絲實共估修土二百四十方零五分五釐八毫五絲築成收新舊頂一丈五尺收新舊底四丈五尺收外高石面三尺附石塘接前輿字又五丈五尺塘後估幫內坦頂寬一丈零六寸底寬一丈高一丈三尺五寸估計土七十六方四分七釐七毫五絲又加幫靠石頂寬二尺底寬一丈牽高二尺估計土六方六分實共估修土八十三方九分七釐七毫五絲築成收外高石面三尺收新舊頂同前收新舊底四丈六尺六寸

樁石照前估計木四百五十根碎石五十六方二分五釐砌成收碎石高寬同前

第三十五段石塘接前輿字尾二丈六尺至溫字五丈五尺止工長八丈一尺塘後估幫內坦頂寬九尺五寸底寬一丈高一丈二尺七寸估計土一百方零二分九釐八毫七絲五忽又加幫靠石底寬九尺折作四尺五寸牽高一尺四寸估計土五方一分零三毫實共估計土一百五方四分零一毫七絲五忽築成收外高石面三尺收新舊頂寬同前收新舊底寬四丈九尺九寸

樁石照前估計木一百六十二根碎石二十方二分五釐砌成收碎石高寬同前

第三十六段石塘接前溫字又二十四丈五尺至似字一丈五尺止工長五十六丈塘後估幫內坦頂寬一丈底寬一丈高一丈三尺實共估計土七百二十八方靠石不幫築成收新舊頂二丈二尺收新舊底五丈

樁石照前估計木一千一百二十根碎石一百四十方砌成收碎石高寬同前

第三十七段石塘接前似字又二十八丈五尺至蘭字一丈五尺止工長三十丈塘後估幫內坦頂寬一丈底寬一丈一尺高一丈二尺八寸估計土四百三方二分又加幫靠石寬九尺折作四尺五寸高一尺六寸估計土二十一方六分實共估修土四百二十四方八分築成收外高石面三尺收新舊頂寬一丈五尺收新舊底四丈九尺六寸

樁石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前

第三十八段石塘接前蘭字又二十八丈五尺至斯字

一丈五尺止工長三十丈塘後估幫內坦頂寬七尺五寸底寬一丈二尺高一丈三尺估計土三百八十方零二分五釐又加幫靠石頂寬七尺五寸底寬一丈六尺五寸牽高三尺二寸估計土一百一十五方二分實共估修土四百九十五方四分五釐築成收新頂一丈五尺收新舊底五丈一尺四寸收外高石面三尺

樁石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前

第三十九段石塘接前斯字又二十八丈五尺至馨字

頭一丈五尺止工長三十丈塘後估幫內坦頂寬五尺底寬一丈高一丈三尺四寸估計土三百零一方五分又加幫靠石頂寬一丈底寬一丈九尺高六尺寸估計土二百六十五方三分五釐實共估修土五百六十六方八分五釐築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底寬五丈八寸

樁石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前

第四十段石塘接前馨字又二十八丈五尺至如字頭一丈五尺止工長三十丈塘後估幫頂寬六尺底寬一丈高一丈三尺估計土三百十二方又加幫靠石頂寬九尺底寬一丈八尺高四尺一寸估計土一百六十六方五釐實計估修土四百七十八方五釐築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底寬五丈

樁石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前

第四十一段石塘接前如字又二十四丈靠石估修土高一丈二尺頂寬一丈五尺底寬五丈估計土九百三十六方除現存塘牽寬一丈二尺高七尺計存土

二百零一方六分實計估修土七百三十四方四分築成收頂寬同前收底寬五丈收外高石面三尺

樁石照前估計木四百八十根碎石六十方砌成收碎石高寬同前

第四十二段石塘接前如字尾四丈五尺至之字頭一丈五尺止工長三十六丈塘後估幫內坦頂寬六尺底寬一丈高一丈三尺四寸估計土三百八十五方九分二釐又加幫靠石頂寬九尺底寬一丈八尺高四尺五寸估計土二百一十八方七分實共估修工六百零四方六分二釐築成收新頂寬同前收新舊

底寬五丈零八寸收高石面三尺
椿石照前估計木七百二十根碎石九十方砌成收碎石高寬同前
第四十三段石塘接前之字又十丈塘後估幫頂寬五尺底寬一丈高一丈二尺估計土九十方又加幫靠石頂寬一丈底寬一丈九尺高七尺估計土一百一方五分又塡窪洞一處寬一丈五尺長一丈三尺深四尺二寸應補土八方一分九釐又塡窪洞一處寬一丈四尺深三尺六寸長二丈應補土十方八釐實共估修土二百零九方七分七釐築成收頂寬同前收新舊底寬四丈四尺收外高石面三尺
椿石照前估計木二百根碎石二十五方砌成收碎石高寬同前
第四十四段石塘接前之字尾十八丈五尺至盛字頭一丈五尺止工長二十丈塘後估幫頂寬五尺底寬一丈一尺高一丈四尺估計土二百二十四方又加幫靠石頂寬一丈底寬一丈九尺高四尺五寸估計土一百三十方零五分實共估修土三百五十四方五分築成收外高石面三尺收新頂寬同前收新舊底五丈二尺

椿石照前估計木四百根碎石五十方砌成收碎石高寬同前
第四十五段石塘接前盛字又二十八丈至容字頭一丈五尺止工長三十丈塘後估幫頂寬五尺底寬一丈高一丈四尺估計土三百十五方又加幫靠石頂寬一丈底寬一丈九尺高三尺五寸估計土一百五十二方二分五釐實共估修土四百六十七方二分五釐築成收外高石面同前收新頂寬同前收新舊底同前
椿石照前估計木六百根碎石七十五方砌成收碎石高寬同前
第四十六段石塘接前容字又二十二丈塘後估幫頂寬八尺底寬一丈三尺高一丈四尺估計土三百二十三方四分又加幫靠石頂寬七尺底寬一丈六尺高四尺估計土一百一方二分實共估修土四百二十四方六分築成收外高石面同前收新頂寬同前收新舊底五丈六尺
椿石照前估計木四百四十根碎石五十五方砌成收碎石高寬同前
第四十七段石塘接前容字尾六丈五尺起至止字二

十四丈五尺止工長三十一丈塘後估幫頂寬一丈一尺底寬一丈高一丈二尺估計土三百九十方六分又加幫靠石斜寬九尺折作四尺五寸高一尺六寸估計土二十二方三分二釐實共估修土四百十二方九分二釐築成收外高石面同前收新舊頂寬同前收新舊底四丈八尺

樁石照前估計木六百二十根碎石七十七方五分砌成收碎石高寬同前

第四十八段石塘學字中二丈一尺補石面殘缺牽寬一丈三尺高三尺估計土八方一分九釐附學字又

七丈二尺塘後估幫頂寬一丈五尺底寬五丈一尺四寸高一丈三尺七寸估計土三百二十七方四分八釐三毫八絲除現存塘土二十方六分二釐五毫又長二丈計存土九方六分又長一丈計存土一方五分外實計估修土二百九十五方七分五釐八毫八絲二共土三百三方九分四釐八毫八絲築成收新頂寬同前收新底五丈一尺收外高石面三尺

樁石併歸後工右計

第四十九段土塘接前優字頭二十二丈估修頂寬一丈底寬四丈高一丈二尺估計土六百六十方築成收新頂寬一丈收底寬四丈收高一丈二尺

土石交接處應做玲瓏壩三層石塘處長五丈近海一層碎石嵌砌高五尺寬三尺計碎石七方五分次層碎石嵌砌高八尺寬三尺計碎石十二方靠石塘一層碎石嵌砌寬四尺高一丈二尺計碎石二十四方接前土塘處又長二十二丈近海一層高寬同前計碎石三十三方次層高寬同前計碎石五十二方八分靠土塘一層碎石嵌砌面寬一丈六尺底寬四丈高一丈二尺計碎石二百六十四方估計長一丈七尺木五百四十根二丈木五百四十根二丈二尺

木五百四十根共木一千六百二十根碎石三百九十三方三分砌成收近海一層收碎石面寬三尺收高五尺次層收碎石面寬三尺收高八尺靠石塘一層碎石嵌砌寬四尺收高一丈二尺靠土塘一層收面寬一丈六尺收高一丈二尺又勘得石塘工頭迎潮頂衝應加築雙樁夾石挑水壩一道長一百丈用密釘排樁二層出土五尺中嵌碎石寬五尺計用木四千根碎石二百五十方砌成收碎石面寬五尺收高五尺二共估計木五千六百二十根碎石六百四十三方三分

砲臺後圍築備塘一條長五十二丈頂寬一丈五尺
底寬六丈高一丈二尺計土二千三百四十方又塡
溝形長五丈寬七丈深五尺應補土一百七十五方
又長六丈寬七丈五尺深四尺應補土一百八十方
又長二丈寬七丈深四尺應補土五十六方又長四
丈寬五丈深四尺應補土八十方又長七丈寬七丈
深二尺應補土九十八方共補土二百八十八方三
分實共估修土二千九百二十八方三分此段係江
西砲臺後增估補塘一條兩頭仍與老塘接連以資
重門保障

第五十段土塘接前優字尾八丈至登字二十二丈五
尺止工長三十丈五尺頂寬二丈底寬八丈高一丈
二尺估計土一千八百三十方內除現存塘優字尾
存土八方七分五釐又登字尾計存土五十八方九
分九釐五毫共存土六十七方七分四釐五毫外估
修土一千七百六十二方二分五釐五毫又應補深
坑優字尾八丈寬五丈深四尺應補土一百六十方
實計估修土一千九百二十二方二分五釐五毫
椿石照前估計木六百十根碎石六十一方石後土
一百十四方三分七釐五毫砌成收碎石面寬四尺
收高五尺
第五十一段土塘接前登字尾七丈五尺起至攝字頭
十一丈五尺止工長四十九丈估幫老塘外坡頂寬
七尺底寬三丈二尺高九尺五寸幫與老塘平估計
土九百七方七分二釐五毫又從老塘上加高二尺
五寸寬二丈計土二百四十五方實共估修土一千
一百五十二方七分二釐五毫築成收新舊頂二丈
收新舊底六丈五尺收外高一丈一尺收內高一丈
二尺
椿石照前估計木九百八十根碎石九十八方石後
土一百八十三方七分五釐砌成收碎石高寬同前

第五十二段土塘接前攝字尾十八丈五尺起至職字
尾止工長四十八丈五尺估修頂寬二丈底寬八丈
高一丈二尺計土二千九百十方內除現存塘土三
百五十二方三分七釐八毫一絲二忽五微又長十
五丈計存土一百九十二方一分八釐七毫五絲共
存土五百四十四方五分六釐五毫六絲二忽五微
實共估修土二千三百六十五方四分三釐四毫三
絲七忽五微附接前從字頭十四丈幫老塘外坡頂
寬九尺底寬二丈五尺高七尺五寸與老塘平估計

土一百七十八方五分又從老塘上加高三尺五寸寬二丈計土九十八方實共估修土二百七十六方五分

椿石照前估計木一千二百五十根碎石一百二十五方石後土二百三十四方三分七釐五毫砌成收碎石面寬四尺收高五尺

第五十三段土塘從字尾十六丈起至上字頭二十八丈二尺止工長一百九十四丈二尺頂寬二丈底寬八丈五尺高一丈三尺計土一萬三千二百五十四方一分五釐內除現存塘棠字尾四丈至上字二十

八丈二尺止土七百八方四分外估修土一萬二千五百四十五方七分五釐又應填溝從字中長六丈五寸寬四丈深二尺應補土四十八方四分又接前長七丈寬六丈深六尺五寸應補土二百七十三方又從政交界處長二丈七尺寬十五丈六尺深八尺應補土三百三十六方九分六釐又應填塘外壩內深潭長三丈三尺寬七丈深八尺應補土一百八十四方八分又政字尾二十八丈至以字止應補塘外低窪長八十八丈寬四丈深一尺五寸計土五百二十八方又塘底填溝政字中長八丈寬五丈深二尺四寸應補土九十六方又存字尾三丈至以字頭十三丈止寬七尺深四尺應補土四十四方八分又接前長一丈寬四丈深三尺應補土十三方又甘字中長六丈寬八丈深二尺四寸應補土一百十五方二分接前甘字尾七丈至棠字頭十一丈五尺止長十八丈五尺寬四丈深三尺應補土二百二十二方共補土一千八百七十一方一分六釐實共估修土一萬四千四百十六方九分一釐

椿石照前估計木四千根碎石四方石後土七百五十方前工又改字起至堂字止長一百五十丈地名

談家浜係頂險之處應于外面再加一層椿石估計木三千根碎石二百六十二方五分二共估計木七千根碎石六百六十二方五分砌成第一層收碎石面寬四尺第二層收碎石面寬三尺收高五尺

第五十四段土塘和字又工長七丈三尺幫老塘外坦底寬二丈無頂高一丈與老塘平計土七十三方又從老塘上加高一尺寬三丈七尺計土二十七方一釐實共估修土一百方一釐築成收新頂寬三丈七尺收新舊底七丈八尺收外高一丈二尺附接前和字又四丈幫老塘外坡頂寬一尺底寬二丈高一丈

一尺與老塘平計土四十六方二分又從老塘上加高一尺寬二丈計土八方實共估修土五十四方二分樁石照前估計木二百二十六根碎石二十二方六分石後土四十二方三分七釐五毫砌成收碎石面寬四尺收高五尺

第五十五段土塘和字尾十四丈七尺起至情字頭十五丈止工長二百六十九丈七尺估修頂寬二丈底寬八丈五尺高一丈三尺計土一萬八千四百七方二釐內除現存塘和字尾十四丈七尺起至下字頭十一丈止存土六百七十四方六分二釐五毫接前

下字尾十九丈起至睦字頭二十一丈止存土七百七十七方又長九丈存土一百八方又性字尾三丈至靜字頭二十二丈止存土六百十八方七分五釐又靜字尾八丈至情字頭十五丈止存土三百七十方三分共存土二千五百四十八方六分七釐五毫外應估修土一萬五千八百五十八方三分四釐五毫又應補塘內低窪同字起至枝字頭二十五丈止長一百十五丈寬六丈深五寸應補土三百四十五方又應塡隨塘溝形同字尾長十五丈寬八尺深三尺應補土三十六方又氣字三十丈寬八尺深四尺應補土九十六方又連字頭起至枝字頭八丈止長三十八丈寬一丈四尺深五尺應補土二百六十六方又接前長二十二丈寬一丈八尺深七尺應補土二百七十七方二分又靜字尾十七丈起至情字頭五丈止長二十二丈寬八丈五尺深一尺五寸應補土二百八十方五分共補土一千三百方七分實共估修土一萬七千一百五十九方四釐五毫此段及前五十三段係談家浜朱家橋至胡巷鎮地方今改估新塘外脚抵老塘內脚惟形勢稍有突挺之處順勢取直

樁石照前估計木五千三百九十四根碎石五百三十九方四分石後土一千十一方三分七釐五毫前工睦字尾十丈起至連字止長一百丈地名朱家橋係頂險之處應于外面再加一層樁石估計木二千根碎石一百七十五方二共估計木七千三百九十四根碎石七百十四方四分砌成收第一層面寬四尺第二層面寬三尺均收高五尺

第五十六段土塘接前情字又十三丈估修築成收頂寬一丈底寬三丈四尺六寸收內高五尺五寸外高七尺五寸牽作六尺五寸估計土一百八十八方四

分三釐五毫除現存塘土三十七方五分三釐七毫
五絲實計估修土一百五十方八分九釐七毫五絲
樁石照前估計木二百六十根碎石二十六方石後
土四十八方七分五釐
第五十七段土塘接前情字尾二丈至逸字二十丈止
工長二十二丈估幫老塘外坦頂寬五尺底寬一丈
高八尺估計土一百三十二方又老塘上加高二尺
牽寬七尺估計土三十方八分又幫塘內坡底寬一
丈一尺無頂折作五尺五寸高一丈一尺估計土一
百三十三方一分實共估修土二百九十五方九分

築成收新舊頂一丈二尺收新舊底五丈收內高八
尺收外高一丈一尺
樁石照前估計木四百四十根碎石四十四方石後
土八十二方五分又接前至看倉馬頭另填土二十
四方樁石照前估計木二百根碎石二十方砌成收
碎石面寬四尺收高五尺
第五十八段胡巷口南岸土塘守字頭二十丈估修高
一丈二尺頂寬二丈底寬八丈應計土一千二百方
除現存塘土三百零七方實計估修土八百九十二
方三分又外修新月堰一道長九十一丈頂寬一丈

底寬六丈高一丈計土三千一百八十五方又應補
塘內溝形長四十丈寬三丈深四尺應補土四百八
十方實共估修土四千五百五十七方三分
樁石照前估計木一千八百二十根碎石一百八十
二方石後土三百四十一方二分五釐砌成收碎石
高寬同前
第五十九段土塘接前守字尾十丈起至持字二十丈
止工長一百五十一丈繞越另築新塘頂寬二丈底
寬八丈高一丈二尺估計土九千零六十方又守貞
交界處填溝一道長六丈寬八丈牽深七尺應補土

三百三十六方實共估修土九千三百九十六方
此段係衣周塘地方勘得老塘長一百五十一丈塘
形挺出逼近海濱迎溜頂衝塘腳間坍入海難以照
舊修復應繞越另築新塘以資抵禦離外塘腳二尺
抛砌碎石高一尺抛至土坦斜上一丈六尺止共長
一丈八尺見丈碎石一方八分估計碎石二百七十
一方八分砌成收碎石面斜寬一丈八尺
第六十段土塘八字中工長三丈五尺頂寬一尺底寬
一丈五尺高七尺計土十九方六分築成收新舊頂
寬一丈底寬三丈二尺收高七尺附縣字頭工長四

丈估幫老塘外坦頂寬一丈底寬二丈高七尺計土四十二方築成收新舊頂一丈二尺收新舊底寬三丈二尺收高七尺

第六十一段土塘縣字尾二十五丈起至家字頭十丈止共長三十五丈估幫老塘外坦頂寬一丈二尺底寬二丈高五尺計土二百八十方築成收新頂寬一丈二尺收新舊底寬三丈二尺收高五尺附兵字中工長四丈估幫老塘外坦頂寬二尺底寬一丈二尺高五尺計土十四方築成收新舊頂寬一丈底寬二丈九尺高五尺又冠字尾工長二丈估幫老塘頂寬

一尺底寬五尺高四尺計土二方四分築成收新舊頂寬一丈底寬二丈九尺收高四尺又穀字尾工長十五丈估幫老塘頂寬一尺底寬七尺高五尺計土三十方實共計估土三百二十六方四分築成收新舊頂九尺五寸收新舊底寬二丈八尺收高五尺

江東工段

第一段土塘盟字二十五丈起至約字頭一丈三尺止工長八十六丈三尺估幫老塘外坦頂寬三尺五寸底寬二丈一尺二寸高八尺五寸內遵字尾四丈二尺五寸至約字頭一丈三尺止估幫頂寬一尺底二丈一尺二寸高八尺五寸計應土九百方三釐七毫三絲七忽五微築成收新舊頂寬一丈收新舊底以老塘內唇作準收三丈一尺二寸收高八尺五寸幫與老塘平附約字中補殘缺長二丈二尺寬一丈牽高三尺五寸估計土七方七分又長一丈三尺寬一丈牽高三尺估計土三方九分又長六尺五寸寬八尺牽高四尺六寸估計土二方三分九釐二毫又長一丈寬九尺牽高四尺六寸估計土四方一分四釐法字補殘缺長六丈寬一丈牽高四尺估計土二十四方又長三丈寬八尺牽高四尺五寸估計土十方

八分又長三丈寬八尺高三尺三寸估計土七方九分二釐又長三丈五尺寬一丈牽高三尺五寸估計土十二方二分五釐用字頭補殘缺二丈八尺五寸寬一丈牽高三尺五寸估計土九方九分七釐五毫又補殘缺長十二丈五尺寬九尺牽高四尺二寸估計土四十七方二分五釐又幫外坦長九丈頂寬二尺底寬三尺高六尺估計土十三方五分用字尾一丈起至軍字頭六丈止工長七丈估幫老塘頂寬六尺五寸底寬一丈二尺五寸高五尺估計土三十三方二分五釐軍字中長四丈估幫老塘頂寬一丈五

寸底寬八尺高六尺估計土十一方四分最字中長一丈補殘缺寬五尺牽高三尺估計土一方五分最字尾估幫老塘外坡長一丈五尺牽高五尺頂寬三尺底寬一丈一尺估計土五方二分五釐精字中長十一丈估幫老塘外坦底寬五尺無頂高四尺五寸估計土十二方三分七釐五毫又補殘缺長五丈七尺底寬四尺無頂高三尺估計土三方四分二釐又幫老塘外坦長二丈八尺頂寬二尺底寬一丈高四尺五寸估計土七方五分六釐宣字頭一丈七尺底寬八尺無頂高五尺估計土三方四分又補殘缺長

五尺底寬八尺無頂高四尺五寸估計土九分又補殘缺長六尺頂寬三尺五寸底寬七尺高四尺估計土一方二分六釐宣字尾二十二丈二尺至威字頭七丈八尺止共長三十丈估幫外坡頂寬一尺底寬五尺高四尺估計土三十六方威字又十七丈估幫老塘外坦頂寬二尺底寬七尺高五尺估計土三十八方二分五釐沙字中有陸洞補殘缺土六方漠字長二丈五尺估幫頂寬三尺底寬八尺高四尺估計土五方五分譽字補殘缺土長二丈底寬四尺無頂高三尺估計土一方二分以上自約字起至譽字止共長一百三十二丈三尺估幫並補殘缺共估計土三百十一方九釐二毫

又不列號江東礮臺前圍護土圩應照舊修復長一百二十丈頂寬八尺底寬二丈二尺高七尺估計土一千二百六十方又靠土圩應築土礮臺一座長三丈七尺寬三丈七尺高八尺估計土一百九方五分二釐又工尾溝形長一丈二尺以老塘餘土抵補外實計估修土一千三百六十九方五分二釐

前工勘應加樁一層長一百丈估計樁木二千根碎石二百方石後塡土面寬五尺無底高五尺計土一

百二十五方

第二段土塘丹字尾四丈起至昆字頭十八丈九尺止工長七百七十二丈九尺估應繞越另築新塘頂寬二丈底寬八丈高一丈二尺估計土四萬六千三百七十四方內除現存土圩自丹字尾四丈起至九字十二丈止存土二百五十三方又主字起至云字頭十丈止存土一百五十方又塞字尾二十丈起至赤字尾止存土二百四十七方五分共存土六百五十方五分外計估修土四萬五千七百二十三方五分又應塡溝自青字尾二十七丈起至九字頭十二丈

止長三十九丈寬一丈深四尺應補土一百五十六方又九字中長一丈寬八尺深四尺應補土三方二分又九字尾長一丈五尺寬八丈深二尺應補土二十四方又跡字尾長二丈寬八丈深五尺應補土八十方郡字中長十四丈寬五丈深三尺應補土二百十方秦字中長三丈寬八丈深三尺應補土七十二方又并字頭長十丈寬二丈深三尺應補土六十方又中長二丈寬八丈深三尺應補土四十八方又尾長十六丈寬一丈五尺深二尺應補土四十八方禪字長十六丈寬八丈深二尺五寸應補土三百二十

方主字三十丈寬三丈深二尺應補土一百八十方云字頭長十丈寬二丈深一尺應補土二十方亭字尾長五丈寬八丈深三尺應補土一百二十方雁字頭長一丈寬八丈深二尺應補土十六方門字起至紫字尾止長六十丈寬三丈深二尺應補土三百六十方塞字中長十五丈寬二丈深二尺應補土六十方又尾長十丈寬一丈五尺深二尺應補土三十方又雞字起至田字頭十丈止長四十丈寬二丈深一尺應補土八十方赤字起至昆字頭一丈止長六十一丈寬八丈五尺深一尺應補土五百十八方五分

共計應補土二千四百五方七分實共估計土四萬八千一百二十九方二分

此段係八房宅地方勘得老塘長八百二十二丈塘形挺出逼近海濱塘脚間坍入海難以照舊修復應繞越另築新塘以資抵禦碎石坦坡離外塘脚二尺拋至土坦斜上一丈六尺止共斜寬一丈八尺見丈碎石一方八分除塞雞田赤四字一百二十丈另估椿石外實計坦坡碎石一千一百七十五方二分二釐砌成收碎石面斜寬一丈八尺以下用碎石坦坡工段照此塞雞田赤四字共一百二十丈現在雖經

繞越面外灘頻年坍塌恐日久坍進擬加椿石以資擁護估計椿木二千四百根碎石二百四十方石後土四百五十方砌成收碎石面寬四尺收高五尺

第三段土塘昆字尾十一丈一尺起至碣字二十九丈止工長七十丈零一尺估幫老塘外坦頂寬三尺底寬一丈五尺高九尺估計土五百六十七方八分一釐築成收新舊頂一丈五尺收新舊底以老塘內唇作準收三丈七尺五寸收高九尺

第四段土塘務字二十丈起至載字頭十七丈止工長一百五十七丈繞越另築新塘頂寬二丈底寬八丈

高一丈二尺估計土九千四百二十方又應塡溝茲字中長八丈牽寬七尺深三尺應補土十六方八分又塡稽字尾長八丈牽寬七尺深三尺應補土十六方八分又塡俶字頭長八丈牽寬六尺深二尺五寸應補土十二方又塡俶字中長八丈寬五尺深三尺應補土十二方共應補土五十七方六分實共估計土九千四百七十七方六分

碎石坦坡照前估計碎石二百二十二方六分砌成收碎石面斜寬一丈八尺

此段係唐家宅地方勘得老塘長一百七十丈塘形

挺出逼近海濱塘脚間坍入海應繞越另築新塘以資抵禦附音字中估幫老塘外坡長三丈八尺底寬一丈七尺頂寬五尺牽高九尺估計土三十七方六分二釐

第五段土塘音字尾十丈五尺起至察字頭八丈止工長十八丈五尺緊靠老塘內另築新塘頂寬一丈底寬五丈八尺高一丈二尺估計土七百五十四方八分工頭尾有多土抵補內坑毋庸另行估補築成收頂一丈收底五丈八尺收高一丈二尺

此段係黃家宅地方因老塘形勢突挺逼近海濱難以照舊修復應緊靠老塘內另築新塘以資抵禦再

此段頂對大洋東北爲最險之處勘擬于老塘外自前工音字中幫塘起至本工尾止共長二十六丈加樁一層估計木五百二十根碎石五十二方石後土九十七方五分砌成收面寬四尺收高五尺

第六段土塘接前察字又二十二丈起至鑑字頭十五丈六尺止工長六十七丈六尺頂寬九尺底寬二丈七尺高八尺幫與老塘平估計土九百七十三方四分四釐又從塘上加高三尺頂寬一丈五尺底二丈一尺估計土三百六十五方四釐實共估計土一千

三百三十八方四分八釐築成收新頂寬一丈五尺收新舊底以老塘內唇作準收寬五丈收高一丈二尺

此段工頭二十丈加樁一層估計木四百根碎石四十方石後土七十五方砌成收面寬四尺收高五尺

附貌字尾補殘缺西處共補土十五方七分五釐

第七段土塘其字十六丈起至植字頭十九丈二尺止工長六十五丈二尺估幫老塘外坦頂寬八尺五寸底寬二丈七尺五寸高七尺五寸與老塘平估計土八百八十方二分築成收新舊頂二丈收新舊底以

老塘內唇作準收三丈八尺五寸收高七尺五寸

第八段土塘摩字起至霄字頭八丈止工長六十八丈繞越另築新塘頂寬二丈底寬八丈高一丈二尺估計土四千八十方又應塡摩絳交界處斜長八丈寬一丈八尺深二尺溝一道應補土二十八方八分實共估計土四千一百八方八分築成收新頂寬二丈收底寬八丈收高一丈二尺

此段係長浜地方勘得老塘長五十六丈二尺塘形挺出逼近海濱應繞越另築新塘以資抵禦

碎石坦坡照前估計碎石一百二十二方四分砌成

收碎石面斜寬一丈八尺

附霄字中補殘缺計土二分

第九段土塘易字尾十二丈五尺起至輶字頭十七丈止工長二十九丈五尺估幫老塘外坦底寬一丈五尺無頂牽高三尺估計土六十六方三分七釐五毫

附牆字尾補殘缺長五丈牽寬五尺高三尺估計土七方五分

第十段土塘具字中二十四丈估幫老塘外坦底寬一丈四尺無頂牽高一尺七寸估計土二十八方五分六釐

第十一段土塘圓字頭起至潔字十五丈三尺止工長四十五丈三尺估幫老塘外坦頂寬七尺五寸底寬三丈八尺高一丈一尺估計土一千一百三十三方六分三釐二毫五絲築成收新舊頂二丈收新舊底以老塘內唇作準收寬四丈七尺五寸

樁石照前估計木九百六根碎石九十方六分石後土一百六十九方八分七釐五毫砌成收碎石面寬四尺收高五尺

第十二段土塘接前潔字尾十四丈七尺至銀字頭一丈五尺止工長十六丈二尺估幫老塘頂寬一丈七

尺底寬四丈四尺高一丈一尺估計土五百四十三方五分一釐築成收新舊頂二丈收新舊底以老塘內唇作準收寬四丈七尺五寸

樁石照前估計木三百二十四根碎石三十二方四分石後土六十方七分五釐砌成收碎石面寬四尺收高五尺

第十三段土塘接前銀字頭二十一丈估幫老塘頂寬五尺底寬三丈高一丈估計土三百六十七方五分築成收新舊頂二丈新舊底以老塘內唇作準收四丈五尺

椿石照前估計木四百二十根碎石四十二方石後
土七十八方七分五釐砌成收碎石高寬同前
第十四段土塘舉字尾十一丈五尺起至足字十丈止
工長一百四十一丈五尺繞越另築新塘頂寬二丈
底寬八丈高一丈二尺估計土八千四百九十方又
應塡舉字尾溝八丈牽寬二丈深五尺應補土八十
方又矯字頭溝八丈寬一丈七尺五寸深六尺應補
土八十四方又塡矯字中溝八丈牽寬一丈七尺五
寸牽深六尺應補土八十四方又塡手字尾溝八丈
牽寬一丈深五尺應補土四十方又接連塡溝八丈

牽寬二丈深五尺應補土八十方共補土三百六十
八方實共估計土八千八百五十八方築成收新頂
寬二丈收底寬八丈收高一丈二尺
此段係周家宅地方勘得老塘長一百五十六丈塘
形挺出逼近海濱塘脚間坍入海應繞越另築新塘
以資抵禦
碎石坦坡照前估計碎石二百五十四方七分砌成
收碎石面斜寬一丈八尺
補砌石塘工程
石塘北頭衝坍十二層計長一丈三尺照舊修復除

現存石外應添麻條石積單長六十丈石灰四十擔
和灰米二石柴五百斤鐵錠二百個鐵鋦二百個
石塘接前拆砌一丈二尺除現存石外應添麻條石
積單長十丈石灰三十五擔和灰米一石柴二百五
十斤鐵錠八十個鐵鋦八十個
石塘城東北角坍卸處應行補砌除現存石外應添
麻條石長十五丈石灰三十擔和灰米一石柴二百
五十斤鐵錠一百五十個鐵鋦一百五十個
石塘又補修脫卸十七處以舊石抵補毋庸估添估
用鐵錠三十個鐵鋦三十個

以上共應添麻條石積單長八十五丈石灰一百零
五擔鐵錠四百六十個鐵鋦四百六十個和灰汁米
四石柴一千斤石匠二千九百工

加府銜太倉直隸州知州李正鼎勘估全工侯補知
縣龔潤森鎮洋縣知縣孔昭顯寶山縣知縣毛正坦
呈今將會勘寶邑隨塘河估開面底濬深丈尺土方
造册呈送查覈須至冊者

計開

第一段自胡巷鎮眞武廟東首壩跟起工長二十一丈
估開面寬四丈底寬一丈濬深一丈計土五百二十
五方內除築塘空成深潭土四百七十方四分外實
計土五十四方六分又應挑切高埂長一丈面寬四

丈底寬一丈六尺高八尺計土二十二方四分又長
七尺寬一丈二尺高六尺計土五方四釐共計土八
十二方四釐

第二段工長八丈估開面寬四丈底寬一丈深一丈計
土二百方內工頭除虛土十四方五分九釐五毫又
抑土八十二方六分外實計土一百二方八分五毫

第三段工長十丈估開面寬四丈底寬一丈濬深一丈
計土二百五十方內工頭除虛土四十八方一分實
計土二百一方九分

第四段接前至石樁北首止工長十五丈五尺估開面
寬四丈底寬一丈濬深一丈計土三百八十七方五
分內除虛土二百八十八方三分又挑切高埂長八
尺牽寬二丈九尺高六尺計土十三方九分二釐實
共土一百一十三方一分二釐

封墩在石樁北首與兩岸墳樹對照遠新口三丈五尺
高新面一尺挑成收深一丈一尺

第五段工長十一丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬
深九尺計土二百十二方八分五釐內除工尾虛土
一百八十四方外實計土二十八方八分五釐

第六段工長九丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深

九尺計土一百七十四方一分五釐內除虛土五十
八方又間一丈地抑土二十五方四分二釐五毫實
計土九十方七分二釐五毫

封墩遠新面五丈收深九尺

第七段工長二十二丈估開面寬三丈五尺底寬八尺
濬深九尺計土四百二十五方七分內除虛土三百
四十三方二分實計土八十二方五分

第八段工長二十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬
深九尺計土三百八十七方內工頭除虛土六十九
方七分五釐又長十一丈除虛土一百十五方五分

實計土二百一方七分五釐
封墩遠新面二丈遠新塘脚八丈收深九尺
第九段工長二十八丈估開面寬三丈五尺底寬八尺深九尺計土五百四十一方八分內除虛土三百八十五方實計土一百五十六方八分又工頭挑切土埂長六尺牽寬三丈高五尺計土九方共計土一百六十五方八分
第十段工長十一丈五尺估開面寬三丈五尺底寬八尺高九尺計土二百二十二方五分二釐五毫內除虛土一百三十三方四分實計土八十九方一分二

釐五毫
第十一段至舊隨塘河形止工長四十丈面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土七百七十四方內除虛土二百五十六方實計土五百十八方
第十二段工長九十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千七百四十一方五分內除隨塘河形計扣土七百四十二方五分外實計土九百九十九方
第十三段工長六十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千一百六十一方內除起土深潭

虛土九百五十四方實計土二百七方
封墩在潘家宅西北角大墳對照高新面五寸新舊收深九尺五寸
第十四段至大墳樹止工長一百十丈估開面寬三丈五尺底八尺濬深九尺計土二千一百二十八方五分內除虛土一千六方五分實計土一千一百二十二方
封墩在墳上榆樹根高新面二尺新舊收深一丈一尺
第十五段工長三十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土五百八十方五分內除虛土二百七

十四方五分外實計土三百六方
封墩對宅基西北角收深九尺
第十六段至郁家宅前屋角止工長五十七丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千一百二方九分五釐內除虛土六百六十一方二分實計土四百四十一方七分五釐
封墩在郁家宅前收深九尺
第十七段接前至嚴家宅後枝楊角止工長四十三丈七尺面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土八百四十五方九分九釐五毫內工頭三十六丈除虛土

二百三十方四分外實計土六百十五方一分九釐
五毫
封墩在嚴家宅後枝楊角收深九尺
第十八段至石礅臺後止工長六十一丈面寬三丈五
尺底寬八尺濬深九尺計土一千一百八十方三分
五釐內除工頭三十丈虛土四百十二方五分又除
長三十一丈虛土三百五十九方六分外實計土四
百八方二分五釐
第十九段至營房後小石橋止工長十三丈三尺估開
面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土二百五十

七方三分五釐五毫內除低窪土四十六方五分五
釐外實計土二百十方八分五毫
封墩在小石橋面挑成收深九尺
第二十段工長五十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺
濬深九尺計土九百六十七方五分內除舊河形計
扣土一百四十方實計土八百二十七方五分
封墩遠新面一丈五尺收深九尺
第二十一段工長一百丈估開面寬三丈五尺底寬八
尺濬深九尺計土一千九百三十五方內除舊河形
計扣土四百方實計土一千五百三十五方

第二十二段至朱家宅北首枝楊角止工長一百九十
七丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土
三千八百十一方九分五釐內除舊河形同前計扣
土七百八十八方外實計土三千二十三方九分五
釐
封墩在教場橋橋面高舊河底六尺七寸高新面二尺
七寸新舊收深一丈一尺七寸
第二十三段至南張家宅後屋角止工長七十丈面寬
三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千三百五十
四方五分內除虛土二百五十九方外實計土一千

九十五方五分
封墩遠新面一丈遠塘腳七丈收深九尺
第二十四段工長五十丈估開面寬三丈五尺底寬八
尺濬深九尺計土九百六十七方五分內除工頭十
丈虛土七十八方又長四十丈虛土四百六十四方
實計土四百二十五方五分
第二十五段至吳木烽營房後止工長九十丈估開面
寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千七百四
十一方五分內除工頭八十丈虛土九百二十八方
又除長十丈虛土八十方實計土七百三十三方五

分

第二十六段工長九十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千七百四十一方五分內除虛土九百五十四方實計土七百八十七方五分

封墩在墳對照收深九尺

第二十七段至東南城角止工長一百二丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千九百七十三方七分內除虛土六百五十二方八分外實計土一千三百二十方九分

封墩以橋樁腳平岸為準收深九尺

第二十八段工長三十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土五百八十方五分內除虛土一百九十二方外實計土三百八十八方五分

封墩在墳樹高新面一尺二寸新舊收深一丈二寸

第二十九段工長四十三丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土八百三十二方五釐內除舊河形工頭二十丈計扣土一百六十五方又長二十三丈計扣土三百二十二方實計土三百四十五方五釐

第三十段至東門弔橋止工長四十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土七百七十四方內除舊河形計扣土四百四十八方外實計土三百二十六方

封墩在弔橋面高舊河底一丈四寸高新面三尺四寸新舊收深一丈二尺四寸

第三十一段工長五十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土九百六十七方五分內除舊河形計扣土四百三十七方五分外實計土五百三十方

第三十二段至蕭家屋角止工長一百四丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土二千十二方四分內除舊河計扣土三百七十四方四分外實計土一千六百三十八方

封墩在蕭家宅前榩樹根高新面五寸新舊收深九尺五寸

第三十三段接前至窰墩壩止工長八十八丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千七百二方八分內除舊河計扣土四百六十二方外實計土一千二百四十方八分

第三十四段至興隆橋止工長一百六十六丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土三千二百十

二方一分內除舊河計抑土九百八十六方四釐外
實計土二千二百二十六方六釐
封墩在北水關東首墳樹對路收深九尺
又封墩在橫石橋面收深九尺
第三十五段自西北城角起工長七丈五尺地勢高阜
應估開面寬四丈九尺寬一丈濬深一丈三尺計土
二百八十七方六分二釐五毫
第三十六段至舊河內口止工長六十九丈五尺估開
面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千三百
四十四方八分二釐五毫內除舊河工頭四十二丈

計抑土九十六方三分九釐又長四丈計抑土十四
方又長十一丈五尺計抑土一百三十三方四分又
長十二丈計抑土六十方共抑土三百三方七分九
釐實計土一千四十一方三釐五毫
第三十七段接前至平地止工長三十四丈五尺估開
面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土六百六十
七方五分七釐五毫內工尾十六丈除舊河計抑土
三十九方二分外實計土二十八方三分七釐五毫
第三十八段至竹園對照止工長四十七丈估開面寬
三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土九百九方四分
五釐
第三十九段工長六十二丈估開面寬三丈五尺底寬
八尺濬深九尺計土一千一百九十九方七分內除
虛土工頭長十丈計抑土三十五方接前三十二丈
計抑土五百四十八方八分又長二十丈計抑土二
百六十五方實計土三百五十方九分
第四十段至周木橋止工長六十二丈估開面寬三丈
五尺底寬八尺濬深九尺計土一千一百九十九方
七分內除舊河計抑土三百二十七方九分八釐實
計土八百七十一方七分二釐

封墩在周木橋下橋面高新面三尺新舊收深一丈二
尺
第四十一段接前至周家宅枝楊止工長一百丈估開
面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千九百
三十五方內除舊河形計抑土七百二十方實計土
一千二百十五方
第四十二段至三汊港口止工長一百六十五丈估開
面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土三千一百
九十二方七分五釐內除舊河形計抑土一千一百
八十八方實計土二千四方七分五釐

第四十三段接前至顧家宅旁木橋止工長五十三丈
估開面底濬深同前計土一千二十五方五分五釐
內除舊河形計扣土五百五十八方八分八釐五毫
實計土四百六十六方六分六釐五毫
封墩在木橋面高新面一尺三寸新舊收深一丈零三
寸
第四十四段至小木橋止工長一百三丈面底濬深同
前計土一千九百九十三方五釐內除舊河形計扣
土六百十八方實計土一千三百七十五方五釐
封墩在木橋面高舊河底七尺高新面二尺收深一丈

一尺
第四十五段至陳華浜工尾止工長七十六丈估開面
寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千四百七
十方六分內除舊河計扣土四百五十六方實計土
一千十四方六分
第四十六段工長六十五丈估開面寬三丈五尺底寬
八尺濬深九尺計土一千二百五十七方七分五釐
內除虛土六百七十六方八分一釐二毫實計土五
百八十方九分三釐八毫
封墩在大樹墳北首挑成收深九尺

第四十七段至墳樹對照止工長一百二十丈估開面
寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土三千三百二
十二方內除深潭虛土二千九十方八分八釐外實
計土二百三十一方一分二釐又第六十一丈內應
挑切橋路工長一丈面寬三丈五尺底寬一丈三尺
四寸高七尺二寸計土十七方四分二釐四毫共計
土二百四十八方五分四釐四毫
封墩在墳樹對照收深九尺
第四十八段接前至陳華浜工頭止工長六十八丈面
底濬深同前計土一千三百十五方八分內除工頭

長十丈虛土一百八十九方一分二釐五毫又長五
十八丈虛土一千十方五分九釐二毫實計土一百
十六方八釐三毫
第四十九段接前至支河止工長一百六丈估開面寬
三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土二千五十一方
一分內除工頭十丈虛土四十方又除長二十丈虛
土二百五十方又長七十六丈虛土三百八十方實
計土一千三百八十一方一分
封墩在支河對照收深九尺
第五十段工長六十九丈估開面寬三丈五尺底寬八

尺濬深九尺計土一千三百三十五方一分五釐內除舊河計扣土一百七十九方四分外實計土一千一百五十五方七分五釐

第五十一段接前至陳家店木橋止工長一百三丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土一千九百九十三方五釐內除虛土九百四十二方四分五釐外實計土一千五十方六分

封墩在橋路上濬深九尺

第五十二段至顧家宅西枝楊角止工長二百六十丈估開面寬三丈五尺底寬八尺濬深九尺計土五千

三十一方內除舊河形虛土一千五百三十三方六分又除河形虛土二千六十八方一分六釐實計土一千四百二十九方二分四釐

封墩在枝楊角收深九尺

第五十三段至王家宅樋樹根止工長一百丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土一千七百十方內除舊河計扣土四百二方五分實計土一千三百七方五分

第五十四段至王浜口止工長五十四丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土九百二十三方四分內除舊河計扣土二百十七方三分五釐實計土七百六方五釐

封墩在王浜口對照收深九尺

第五十五段至張家宅枝楊角止工長三百十三丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土五千三百五十二方三分內除舊河形計扣土一千八百七十一方七分四釐外實計土三千四百八十方五分六釐

封墩在枝楊內樋樹根上收深九尺

第五十六段至練祁口北首周家草屋枝楊對照止工長一百九十六丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九

尺計土三千三百五十一方六分內除工頭虛土七百十七方六分又除虛土五百七十方實計土二千六十四方

封墩在枝楊角收深九尺

第五十七段至葉家草屋止工長三百八十二丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土六千五百三十二方二分內除舊河形土一千五百五十三方二分又除舊河計土二百十八方五分五釐實計土四千七百六十方四分五釐

封墩在橋南樹根高新面一尺新舊收深一丈

第五十八段至牛頭涇北首止工長一百二十丈估開
面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土二千五十二方
內除舊河計抑土八百七十四方二分實計土一千
一百七十七方八分
第五十九段工長九十五丈估開面寬三丈底八尺濬
深九尺計土一千六百二十四方五分內工頭八十
丈除虛土四百七十方又工尾十二丈計抑土七十
方五分外實計土一千八十四方
封墩在路上遠塘腳十二丈新舊收深九尺
第六十段工長三十五丈估開面寬三丈底寬八尺濬

深九尺計土五百九十八方五分內除工尾虛土一
百六十三方三分二釐五毫外實計土四百三十五
方一分七釐五毫
第六十一段至顧涇口止工長二十七丈估開面寬三
丈五尺底寬八尺濬深九尺計土五百二十二方四
分五釐內除虛土三百七十一方二分五釐外實計
土一百五十一方二分
第六十二段至平地止工長二十一丈估開面寬三丈
五尺底寬八尺濬深九尺計土四百六方三分五釐
內除舊河形計抑土二十七方五分外實計土三百

七十八方八分五釐
第六十三段至草房枝楊止工長二十一丈估開面寬
三丈底寬八尺濬深九尺計土三百五十九方一分
內除工尾十二丈虛土一百二十方實計土二百三
十九方一分
封墩在枝楊腳收深九尺
第六十四段工長十八丈五尺估開面寬三丈底寬八
尺濬深九尺計土三百十六方三分五釐
第六十五段至錢家宅止工長五十丈估開面寬三丈
底寬八尺濬深九尺計土八百五十五方內除虛土

五百方外實計土三百五十五方
封墩在舊河木橋土收深九尺
第六十六段工長四十丈估開面寬三丈底寬八尺濬
深九尺計土六百八十四方內除舊河工頭二十丈
計抑土二百十七方又除長二十丈計抑土一百十
二方外實計土三百五十五方
封墩在東首墳腳對西首麥田收深九尺
第六十七段工長二十三丈估開面寬三丈底寬八尺
濬深九尺計土三百九十三方三分內除深潭土二
百七十六方外實計土一百十七方三分

第六十八段工長一百二十六丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土二千一百五十四方六分內除舊河形及深潭土一千一百二十八方九分六釐實計土一千二十五方六分四釐又應挑切第一百一丈起高阜土長三丈寬二丈八尺高三尺二寸計土二十六方八分八釐共計土一千五十二方五分二釐

封墩在工尾路旁收深九尺

第六十九段至北王廟木橋止工長一百七丈估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土一千八百二十九

方七分內除深潭土一千三百五十三方五分五釐外實計土四百七十六方一分五釐

封墩在橋堍平地新舊收深九尺

第七十段至北王廟後土壩止工長四十一丈五尺估開面寬三丈底寬八尺濬深九尺計土七百九方六分五釐內工尾除虛土計四百七十四方外實計土二百三十五方六分五釐

以上共計工長五千二百七十一丈五尺共計土五萬七千二百五十四方四分五釐五毫

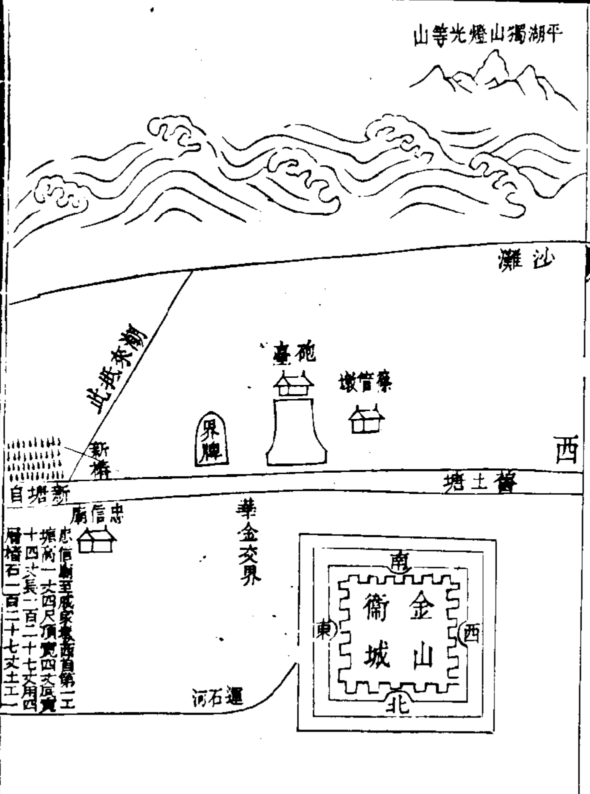
修築華亭海塘全案目錄

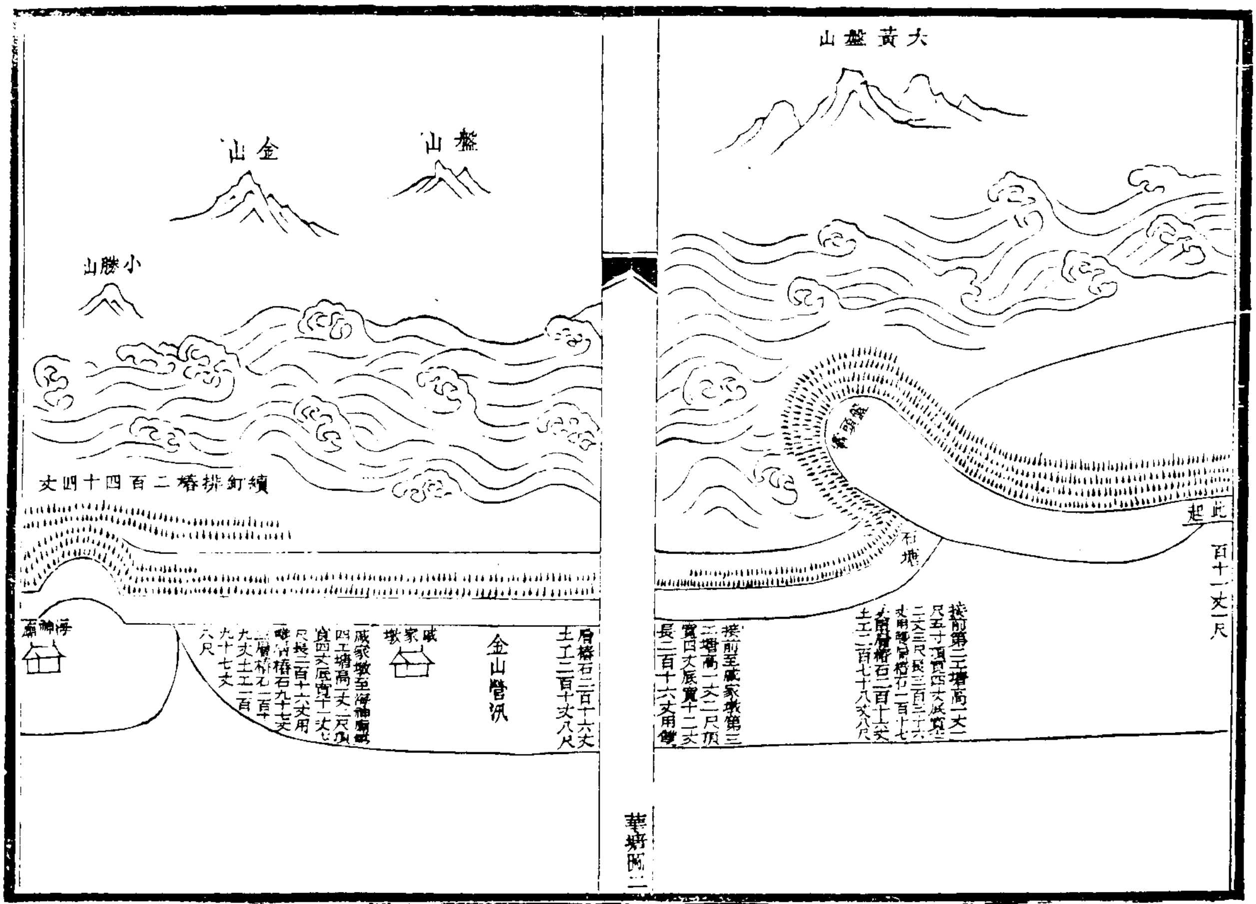
卷首
繪圖
卷一
諭旨章奏
卷二
文移詳稟
卷三
文移詳稟
卷四

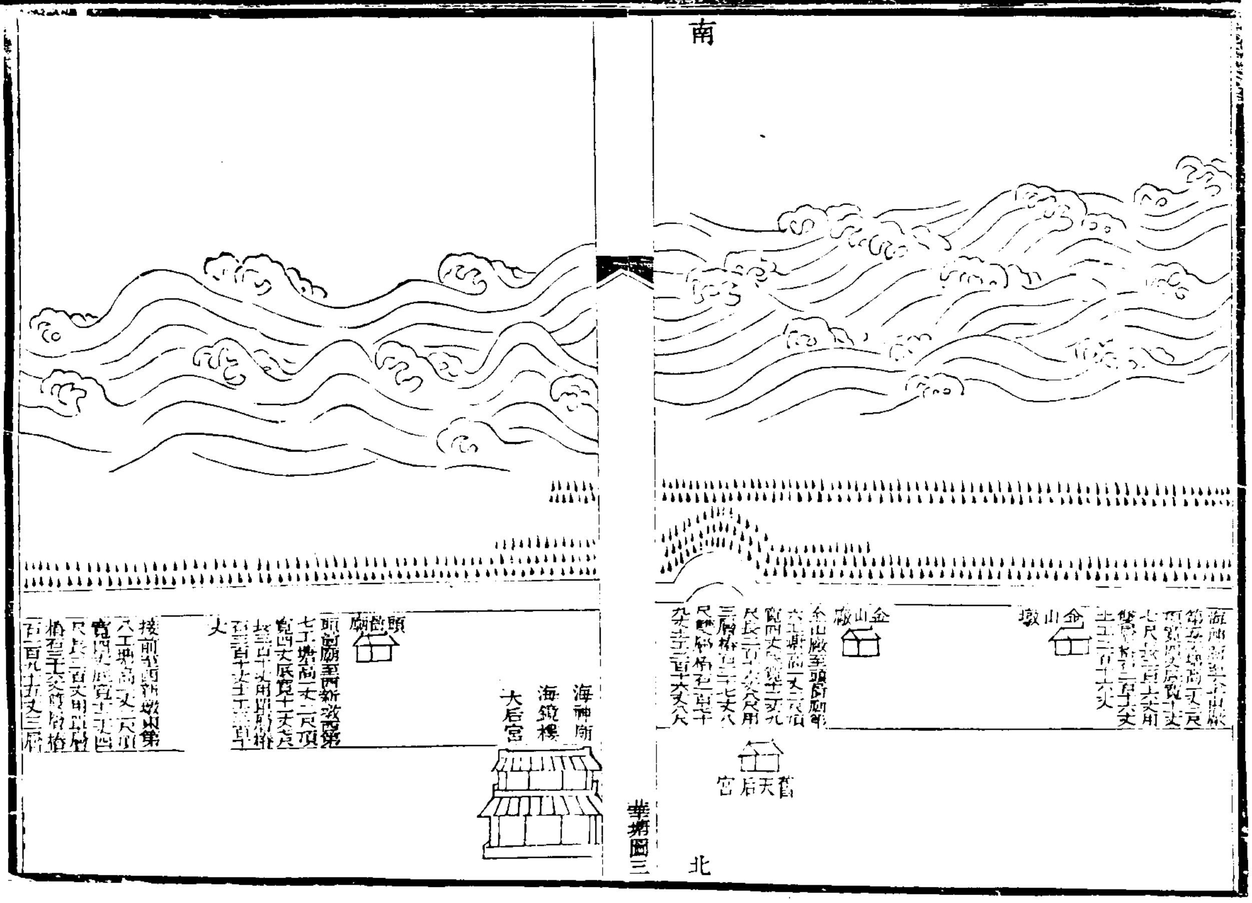
文移詳稟
卷五
文移詳稟
卷六
文移詳稟報銷冊附
卷七
辦椿木案
卷八
辦碎石案
卷九

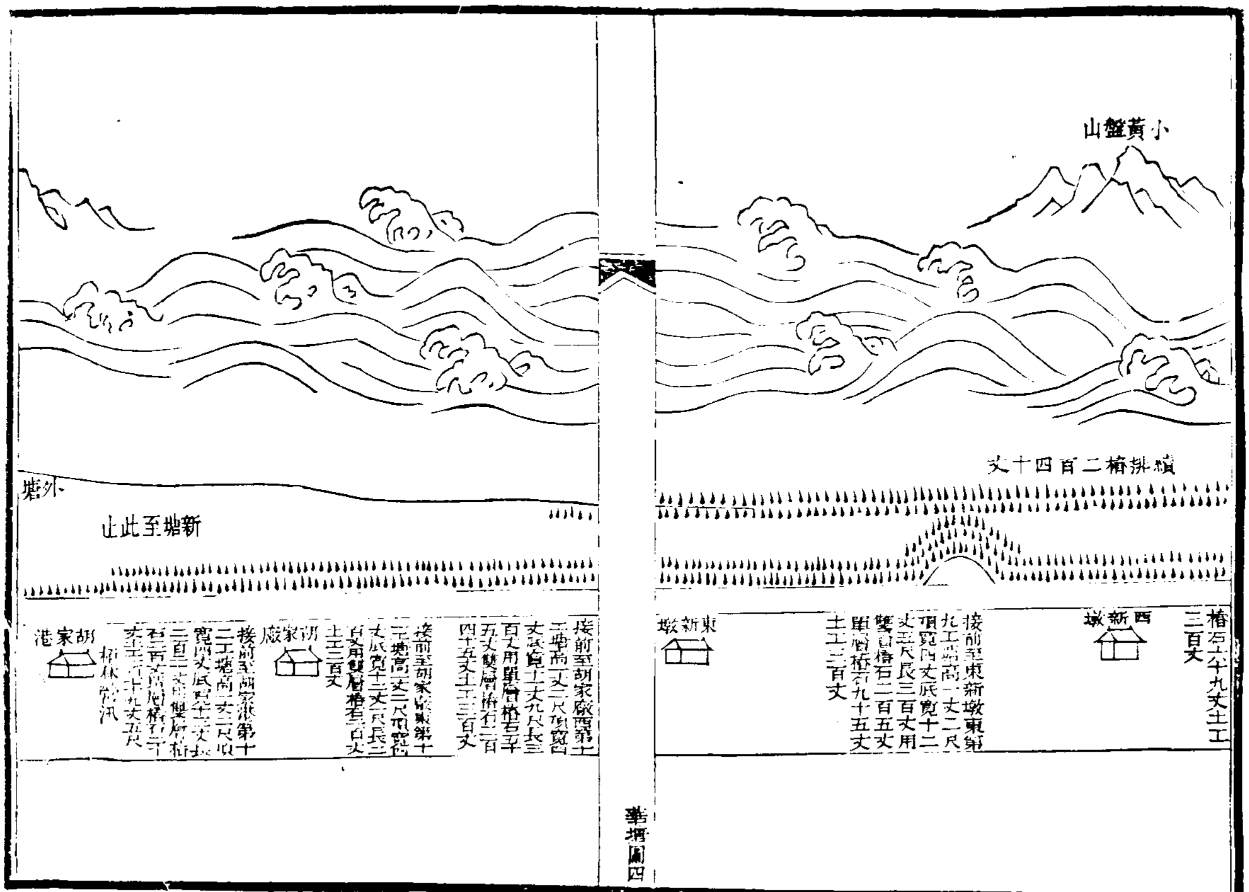
辦工章程各條議附
卷十
全工工段土石丈尺

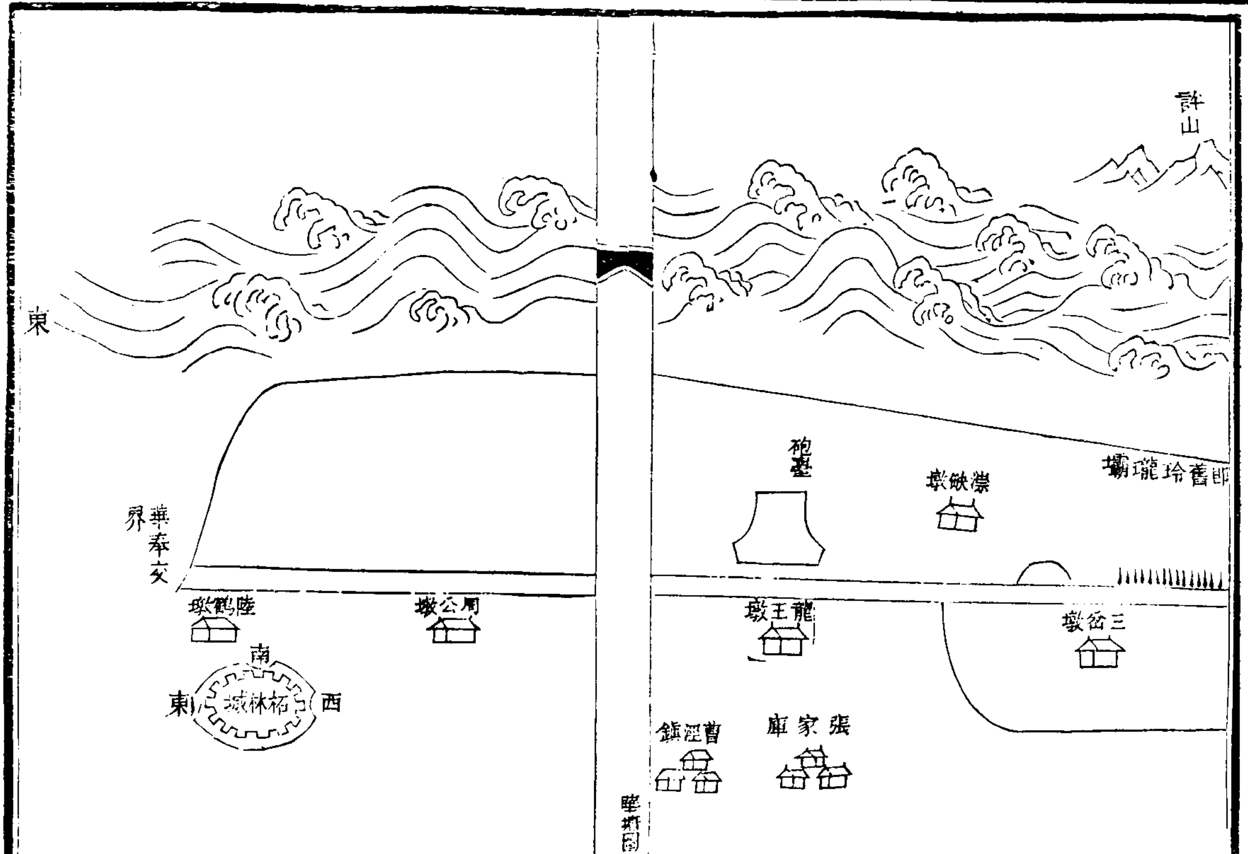
修築華亭海塘全圖



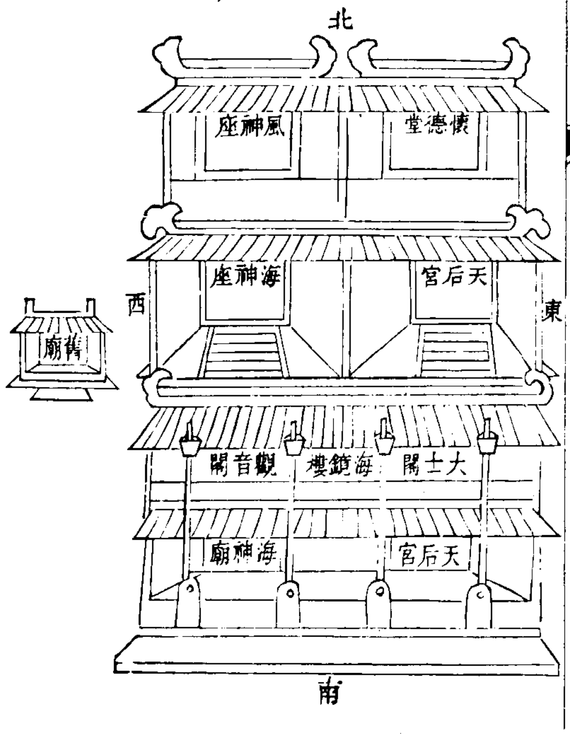

大黄盤山
盤山
金山
小勝山
續釘排樁二百四十四丈
海神廟
戚家墩
金山營汎
層樁石二百十六丈
土工二百十丈八尺
石塘
此起
百十一丈一尺
接前至戚家墩第三工塘高一丈二尺頂寬四丈底寬十二丈長二百十六丈用
土工二百七十八丈八尺
華塘圖二


南
海神廟
海鏡樓
大后宮
舊天后宮
金山廠
金山墩
華塘圖三
北


小黃盤山
積排樁二百四十丈
外塘
新塘至此止
胡家港
柘林營汛
胡家廠
東新墩
接前至東新墩東第九工高一丈二尺頂寬四丈底寬十二丈五尺長三百丈用雙層樁石二百五丈單層樁石九十五丈土工三百丈
西新墩
樁石六十九丈土工三百丈
海塘圖四


許山
東
華奉交界
砲臺
漴缺墩
即舊玲瓏壩
陸鶴墩
周公墩
龍王墩
三岔墩
南
東
柘林城
西
曹涇鎮
張家廟
海塘圖五

海塘廟工圖



修築華亭海塘全案卷一

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪

奏再臣等查江蘇省松江太倉兩府州屬濱臨大海民田廬舍皆以海塘爲保衞道光十五年六七月間颶風大作海潮異漲沿海一帶土石各塘衝坍之處甚多其時華亭寶山二縣均有坍損塘工因工費難籌不能同時並舉臣陶澍與前撫臣林則徐先將緊要之寶山縣海塘

奏明勸捐集貲陸續修葺茲臣陳鑾前往驗收工程之後順道卽赴松江府屬之華亭縣海塘督同蘇松太道周祖植松江府知府文康暨熟諳勘估工程之太倉州知州李正鼎蘇海防同知楊承湛并經管塘工之縣令等同往履勘沿途接據該處附近紳民具呈籲懇大加修築以衞民生自戚家墩工首至胡家厰工尾逐一審度形勢時値大汛期內潮來衝激猛烈異常查勘最爲險要刻不可緩之工計二千九百九十一丈用土十六萬二千八百餘方椿木十三萬一千七百餘根碎石一萬餘方約銀二十萬餘兩其餘各工護灘較多潮汐去塘稍遠者概不估計以期撙節而歸覈實臣等查該處海塘前於嘉慶道光年間

屢遇風潮刷損均經前督撫臣奏請動
帑興修此次勘估衝坍工程較甚非歷屆間段修補所
能完竣第工鉅費繁驟難辦理伏思
國家經費有常不敢遽請動項而海塘爲數郡億萬生
靈保障關係重大又不可稍事因循臣等往返札商
恪遵
聖訓不敢畏難苟安連日督同兩司暨該管道府等悉心
商議體訪松江太倉二府州屬輿情凡有紳士商民
咸知爲地方保護唇齒相依利害攸關亟求集費興
修惟須分別工程險要次第及修築先後逐一覈實

辦理除俟臣等斟酌妥議如何籌款遴員購料興工
日期另行會摺具
奏請
旨遵行所有現在勘估籌辦大概情形先行附片陳明伏
乞
聖鑒謹
奏
道光十七年六月初十日具
奏道光十七年六月二十八日奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪
奏爲華亭縣坍損海塘遵
旨切實勘估現議捐輸修築恭摺具
奏仰祈
聖鑒事竊照江蘇松江府屬之華亭縣沿海一帶土石塘
工於道光十五年六七月間颶風大作海潮異漲均
被衝坍前經臣陶澍會同陞任撫臣林則徐奏蒙
聖鑒在案臣陳鑾於十七年夏間驗收寶山海塘工程之
便親往履勘查華亭縣戚家墩工首起至胡家廠工
尾止逐一審度形勢潮來衝擊猛烈異常甚爲險要

實係刻不可緩之工第工鉅費繁驟難辦理因
國家經費有常不敢遽請動項而海塘工程爲數郡億
萬生靈保障關係重大又不可稍事因循當經臣等
往返札商將勘估籌辦大概情形附片奏奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此欽遵卽經轉飭藩司怡良
移行遵照督飭松江府知府文康會同熟諳工程之
太倉州知州李正鼎署太倉州知州黃冕蘇海防同
知楊承湛署松江府柘林通判温綸湛崇明縣知縣
徐家槐華亭縣知縣洪玉珩等從工頭起至工尾止
逐一履勘緣本年七月二十四五等日風潮大作又

八月九月間經過秋汛大潮形勢屢更又有不得不增減改估之處細查舊建土塘土浮沙鬆外無收分塘身壁立易致衝坍必須將舊塘沙土挑去易換淤土逐坯夯築層土層硪又舊椿石低矮單薄難以抵禦潮汐應於各椿內加椿添石又險要各工原築單層椿石察看秋汛大潮水痕難資抵禦擬將最要次要各段加築二三四層分別雙椿夾石建築挑水壩加幫土塘共計通工加幫椿石單長五千九百七十二丈五尺計土十四萬一千一百七十餘方較之原估計減土二萬一千餘方需用椿木十萬五千六百八十四根較之原估計減椿木二萬六千餘根需用碎石一萬三千九十餘方較之原估計增石三千七十餘方共估需經費椿石土方夫工等銀二十餘萬兩又隨塘河間多淺阻之處亦須補挑深通以便椿木石船往來所需修費亦於經費內支用等情具詳到臣當查估計海塘丈尺以及碎石料物覈與原估增多深恐未能覈實致啟浮冒復行嚴飭蘇松太道周祖植覆加確勘去後茲據該道周祖植將現在履勘情形並據該府暨委員等逐一詳細稟覆實係撙節確估毫無浮冒并據聲明奉賢婁縣金山上海南

匯青浦嘉定寶山各縣紳商富戶陸續捐輸漸有成數現乘農務閒暇之時開工興築由藩司怡良覆加查覈斟酌妥協詳請具

奏前來臣等伏查華亭縣海塘爲東南數郡保障攸關節經飭據該道府暨各委員等屢次勘估並令切實查辦不許絲毫浮多祇因七八九月歷過伏秋兩汛大潮形勢屢易工程更加險要不得不酌量加增卽稍有減估之處亦必度無妨礙方敢裁損丈尺現在覈計碎石增多三千七十餘方而原估土方刪減二萬一千餘方原估椿木刪減二萬六千餘根共計工長二千九百餘丈以通工加幫椿石土塘二三四層不等統計單長五千九百七十二丈五尺通共估需銀數二十餘萬兩與原估之數尚屬相倣委係撙節勘估並無浮冒自應飭令照估趕緊修築以資鞏固而備民生所需經費前經臣陳鑾親歷各處廣爲勸諭設法籌辦現據海塘鄰近各縣紳士商民聞風踴躍慕義急公已書捐數十四萬餘兩此後隨捐隨辦可期衆擎易舉業經遴派委員並飭該管道府督縣選擇公正董事人等設局駐工分別妥辦所有銀錢入出均係董事經理不涉胥役之手至於築塘椿木

爲工程最要之物因河道挽運艱難臣等預爲籌畫
先於河水充足回空糧艘未曾渡江之前飭令委員
分投攜銀至江寧鎭江蘇州各處購買齊全先期陸
續運赴工次以備分築惟碎石係粗重之物水陸轉
運行程未能迅速現亦飭催承辦各員上緊採運不
許遲誤此次工程係屬紳民捐辦請俟工竣免其造
册報銷所有華亭縣坍損海塘切實勘估捐輸修築
緣由謹合詞恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹

奏
道光十七年十二月二十六日具
奏道光十八年正月二十五日奉到
硃批另有旨欽此同日奉到道光十八年正月十一日奉
上諭陶澍等奏勘估華亭縣坍損海塘現議修築一摺江
蘇華亭縣海塘爲東南數郡保障攸關經該督等派委
各員切實查勘情形險要實係刻不可緩之工所有估
需工長丈尺銀數尙無浮冒著俱照所議辦理即飭趕
緊修築以資鞏固而衛民生此次工程係屬紳民捐辦
工竣後著免其造册報銷該部知道欽此

江蘇巡撫臣陳鑾跪
奏再松江府屬之華亭縣沿海一帶土石塘工於道光
十五年六七月間颶風大作海潮異漲俱被衝坍上
年臣前赴寶山驗收海塘工程之後順赴該處督同
該道府等逐一履勘自戚家墩起至胡家廠止均屬
潮勢頂衝險要異常實係刻不可緩之工當將籌辦
情形疊次
奏蒙
聖鑒在案臣復隨時飭催委員分投購辦木石并札令在
工人員分段趕籌務期工堅料實不許稍有草率偷

減情弊現據蘇松太道周祖植等具稟該處護石土
塘最爲緊要已遵限於閏四月內一律搶築完竣稟
請先行驗收前來臣現將緊要事件料理清楚即於
五月初七日啟程前往查驗土塘并督催護塘石工
迅速趕辦另行會同督臣陶澍恭摺具
奏所有自省啟程日期理合附片陳明伏乞
聖鑒謹
奏
道光十八年五月初七日具
奏道光十八年六月初八日奉到

硃批知道了欽此

兩江總督臣陶澍江蘇巡撫臣陳鑾跪

奏爲捐修華亭縣海塘先將已完護石土塘驗明如式仍飭妥速集捐趕辦石工以期鞏固並將捐貲較多之紳戶懇

恩獎勵以昭激勸仰祈

聖鑒事竊照江蘇松江府屬之華亭縣沿海一帶土石塘工於道光十五年六七月間颶風大作海潮異漲均被衝坍經臣陳鑾於上年夏間驗收寶山海塘工程之便親往履勘查得自戚家墩工頭起至胡家廠工尾止逐一審度形勢潮來衝擊猛烈異常甚爲險要實係刻不可緩之工第工鉅費繁驟難辦理先經臣等往返札商勘估籌附片奏

聞嗣據各屬紳士商民聞風踴躍慕義急公樂於捐輸並將應需土方夫工樁木碎石等項飭委松江府知府文康太倉州知州李正鼎署太倉州知州黃冕蘇海防同知楊承湛署松江府柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩等從工頭起至工尾逐一履勘應需各項料物覈實撙節確估由蘇松太道周祖植覆加確勘詳經臣等會覈具

奏恭奉

諭旨著照所議辦理卽飭趕緊修築以資鞏固而衛民生
此次工程係屬紳民捐辦工竣後著免其造册報銷等
因欽此欽遵當經飭令印委各員欽遵督同各段員段
董先將加幫土石塘一道工長二千九百五十七丈
八尺密釘排樁查照原估丈尺應築護石土方先將
舊土剷平鋪底重新硪築每鬆土一尺夯硪三遍打
成實土六寸責令各段委員逐層錐試驗實一層方
許加築一層前據該道周祖植稟報護石土塘最爲
緊要於閏四月內一律釘樁挑土搶築完竣稟請先
行驗收經臣陳鑾將前往驗收緣由附片

奏明在案茲於五月初七日自省起程至十一日行抵
華亭海塘連日督同道府丞倅各員查驗得土塘一
道通長二千九百五十七丈八尺內工頭珠字號起
至光字號止翻築土塘一百二十七丈頂寬四丈底
寬十四丈裏高一丈四尺外五裏二收分該處舊有
樁石兩層內長一百五丈二尺於舊樁內外各加樁
石一層新舊共四層接前工長二千一丈八尺其餘
石塘加幫土頂寬一律四丈底寬十一二三丈不等
高一丈二尺五收坦坡最要工段樁石三四層要工
各段樁石兩層次要工概係單層樁石通工加幫樁
石單長五千九百七十二丈五尺按段逐一丈量高
寬丈尺悉與原估相符逐段錐試均屬十分飽滿其
樁木一律排密深釘並無偷減草率各段石工內砌
高二三四五尺不等均係平鋪實砌臣陳鑾驗收土
工之後面諭印委各員將應行鋪砌碎石催令各工
員督夫趕緊做築所需經費臣陶澍臣陳鑾與司道
府縣各自捐廉首倡其各屬紳商富戶情愿協捐亦
據奉賢婁縣金山上海南匯青浦嘉定寶山等縣陸
續詳報捐數收繳解工濟用並據華亭縣具報該縣
士民除按田辦理土方之外紳商富戶亦皆慕義捐

資應需碎石已嚴催委員解交工所應用勒限趕築
以期海塘要工於大汛前早爲完竣至在工印委各
員俱能實力實心不辭勞瘁應俟通工告竣歷過伏
秋大汛果係一律鞏固再行
奏懇
恩施以昭覈實其紳庶各捐戶內有捐數在二千兩以上
至八千兩者似應先懇
恩獎俾共聞風鼓舞互相激勸庶大工剋期告成以仰副
聖主保衛海疆安奠民生之至意現據署蘇州藩司李象
鵾將應獎各捐戶具詳前來謹另繕清單恭呈

御覽伏候
欽定所有現在驗收已完護石土塘並籌畫趕辦石工緣
由謹合詞恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹
奏
謹將捐輸華亭海塘經費在二千兩以上至八千兩
之紳戶酌擬獎勵清單恭呈
御覽伏候
欽定

計開
捐銀八千兩者一員
章寛浙江歸安人現寓上海縣由監生應辛卯
恩科順天鄉試挑取謄錄遵籌備經費事例加捐知州不
論雙單月卽用今捐銀八千兩
捐銀六千兩者三員
汪岱孫四川成都縣人寄寓蘇垣由俊秀捐納布庫
大使復遵例加捐知縣不論雙單月卽用今捐銀六
千兩
王清照靑浦縣人由浙江長興縣主簿加捐知縣不
論雙單月卽用並捐離任請咨候選今捐銀六千兩
蔡習成吳縣人由貢生遵例捐納縣丞復遵籌備事
例加捐知縣不論雙單月卽用呈
部註選今捐銀六千兩
捐銀二千兩者三員
劉君田湖南衡山縣人現寓上海縣由監生遵酌增
例報捐府經歷不論雙單月卽用今捐銀二千兩
美熙樽浙江歸安縣人由監生捐納從九品不論雙
單月卽用在籍請咨赴選遊幕來蘇今捐銀二千兩
汪云倬安徽盱眙縣人寄寓蘇垣由附生遵例報捐

府經歷不論雙單月卽用呈
部註選今捐銀二千兩
以上各員所捐銀數均覈與儘先之例相符應請
恩旨將章寛等七員各歸本班儘先選用
道光十八年五月二十八日具
奏道光十八年六月二十八日奉到
硃批另有旨欽此同日奉到道光十八年六月十四日內
閣奉
上諭陶澍等奏請將捐修華亭縣海塘已完護石土塘之
紳士懇恩獎勵一摺著吏部議奏單併發欽此

吏部議得道光十八年六月十四日奉
上諭陶澍等奏請將捐修華亭縣海塘已完護石土塘之
紳士懇恩獎勵一摺著吏部議奏單併發欽此欽遵抄
出到部應將單開奏請儘先選用之捐銀八千兩捐
納雙單月卽用知州章寬捐銀六千兩之捐納雙單
月卽用知縣汪岱孫王清照蔡習成捐銀二千兩之
捐納雙單月卽用府經歷劉君田汪云倬捐納雙單
月卽用從九品姜熙樽等各以本項應選之缺均歸
於不論雙單月捐納正班到班之前儘先選用一人
均不積捐班之缺其同例報捐人員班次相同者按

掣簽名次先後選用均取具本籍赴選文冊結到部
準其註冊銓選如從前已起有赴選文冊結送部者
免其重取俟題覆奉
旨之日起扣足五十五日方準銓選等因具
題於道光十八年八月二十三日奉
旨依議欽此

兩江總督臣陶澍跪
奏再華亭縣坍損海塘土石工程關係億萬生靈保障
前經
奏準捐修所有護石土塘先已工竣復經會摺
奏報並飭印委各員將應辦石工趕緊築做完竣因第
五六兩段塘身頂對三山潮勢衝擊甚爲洶湧必須
於舊玲瓏壩基址加釘短樁砌石以柔潮勢俾資鞏
固已據上海道王玥稟報親赴工次督同松江府縣
等按段分別最要次要釘用樁石或三四層或一二
層不等樁工緊密排釘深固石工平鋪實砌並無架

井空虛復查土工丈尺豐足錐試堅實一律蕆工各
項廟宇亦皆修理齊全等情臣應親詣驗收因久病
未能前往現在已交印務應由撫臣陳鑾往驗俾昭
覈實此項坍損塘工攸關重大今已修竣實足以昭
捍衛海疆士庶感頌
皇仁無旣至本年重運漕船二月十三日止已經過淮者
計四百六隻二月十七日止已進瓜口者六百五十
七隻二月十八日止已由京口渡江者三百一十四
隻經臣疊札嚴催有漕州縣趕兌趕開陸續遄行陳
鑾接印後跟接嚴催不致有誤理合附片奏

聞伏乞

聖鑒謹

奏

道光十九年二月二十四日附片具

奏道光十九年三月二十一日奉到

硃批知道了欽此

署兩江總督臣陳鑾署江蘇巡撫臣裕謙跪

奏爲驗收華亭縣捐修海塘各工一律如式告竣恭摺

奏祈

聖鑒事竊松江府屬華亭縣沿海一帶土石塘工於道光

十五年六七月間颶風大作海潮異漲均被衝坍經

臣於巡撫任內驗收寶山塘工之便親往履勘審度

形勢甚爲險要實係刻不可緩之工第工鉅費繁驟

難辦理因

國家經費有常不敢遽請動項而海塘工程爲數郡億

萬生靈保障關係重大又不可稍事因循卽經臣等

議勸捐一面飭委調任松江府知府文康等覈實確

估詳具請

奏欽奉

諭旨著照所議辦理卽飭趕緊修築以資鞏固而衛民生

此次工程係屬紳民捐辦工竣後免其造册報銷等因

欽此隨卽轉飭印委各員欽遵督同各委員董事先

將護塘土工樁木一律辦完經臣親往驗收如式恭

摺具

奏在案其餘應砌碎石各工并令各工員督夫趕緊築

做嗣據稟報各段石工均已砌完石後土工亦經築

竣並於各工險要處所加釘樁木水柵又修理通行
木橋兩座及
天后宮
海神各廟宇並就廟旁修建海鏡樓一座以爲瞭望洋
面之地均已一律告成茲臣赴蘇松一帶校閱營伍
於七月十三日行抵華亭親詣海塘周歷履勘各工
高寬丈尺數目一律敷足所築石後土塘逐段錐試
均能飽滿各段石塘鋪砌石塊亦皆平整牢固並無
偷減草率該處紳耆人等咸稱生長海濱目擊修辦
塘工業經數次從未有如此次之修築堅實者臣又

諄飭府縣等督同管塘人役勤加保護以期仰副
聖主保衞海疆奠安黎庶之至意臣伏思此項塘工爲沿
海屏障工段綿長籌修匪易臣等與司道府縣捐廉
倡率幸各屬紳富踴躍捐輸大工得以告成共計通
工加幫樁石單長五千九百七十二丈五尺計土十
四萬一千五百七方零需用樁木十萬九千七百二
十五根碎石一萬三千九十餘方統計捐用銀二十
三萬餘兩洵屬好義急公所有捐銀二千兩以上各
戶業經臣於驗收土塘摺內
奏請獎敘其餘捐輸各戶以及在事出力捐輸印委各
員均應一體獎勵惟查捐辦各工上年八月內曾經
吏部新定議敘章程將捐數按銜增鉅第此項海塘
自雍正八年奉
旨派浙江總督李衞勘辦修築以來迄今百有餘年以後間
有風損工程或係動項開銷或係借項興修所用銀
數僅止三四千兩至一萬六千餘兩不等惟道光十
五年六七月間颶風大作海潮異漲該處險要處所
盡被衝坍因工鉅費繁未敢遽請動項不得不籌議
勸捐茲共集貲二十餘萬將百有餘年未修之鉅工
於一年五個月中全行辦理完竣各屬紳士商民咸

知工關緊要極力捐助即在事各員或勘估總理或
分段承辦或設法勸捐或經承樁石各料自十七年
五月勘估以至十八年九月工竣時閱載餘冒暑衝
寒備嘗辛苦極著勤勞覈其籌捐興辦之期尚在部
議新章之先可否籲懇
聖主格外
恩施仍照向辦要工優加獎敘以昭激勸如蒙
俞允臣當查明捐數開具清單並擇其尤爲出力各員飭
司查造履歷清冊另行覈實辦理斷不敢稍任冒濫
所有查驗華亭縣海塘各工完竣緣由謹會同署理

江蘇巡撫臣裕合詞具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹
奏
再華亭縣沿海一帶土石塘工段落縣長西自金山衛城之忠信廟起東至漕徑鎮迤東止不惟華亭奉賢金山三縣地界交錯且與浙省連界地方遼闊風汛靡常道光十五年間疊被風潮衝坍籌議捐修事同創始現已一律告成因思工鉅費繁修辦固難守之亦復不易亟宜籌計善後事宜以冀垂諸久遠臣

查此項塘工雖在華亭境轄而遠在南鄉相距縣城百有餘里中隔浦江界聯三邑本有鞭長莫及之勢查乾隆二十四年
奏準柘林同知移駐金山衛城後經裁撤僅歸縣丞專管而沿塘既無公署又乏薪水每值大汛潮旺之時往往不能常川在塘專住巡防雖有管塘之名并無守護之實且縣丞職分較微防守亦難期得力似應專設一官或移駐職分較大之員庶足以重巡防而資彈壓現已飭行司道藁同應辦善後各事宜逐一妥議具詳另由臣等會覈
奏請
諭旨欽遵辦理謹先附片陳明伏乞
聖鑒謹
奏
道光十九年八月初三日具
奏道光十九年九月初三日奉到
硃批依議奏到時再降諭旨欽此又塘工飭議專員防守片內奉
硃批妥議具奏欽此

兩江總督臣牛鑑護理江蘇巡撫江蘇布政司臣程矞采跪
奏爲華亭縣修築海塘捐銀紳庶及出力印委各員並
各局董事籲懇
聖恩分别奬勵以昭激勸事竊照松江府屬華亭縣沿海
一帶土石塘工於道光十五年六七月間被風潮衝
坍籌議捐修用銀二十三萬餘兩皆由督撫司道府
縣捐廉倡率各屬紳富踴躍捐輸巨工得以告成所
有捐輸各戶以及出力印委各員經前署督臣陳鑾
于驗收摺内聲明均應一體奬勵並因捐辦各工道
光十八年八月内會經吏部新定議敘章程將捐數

按銜增巨第此項海疆自雍正八年奉
旨派浙江總督李衞勘修以來迄今百有餘年間有損壞
工程或係動項開銷或係借項興修所用銀數僅止
數千兩至一萬數千兩不等惟道光十五年六七月
間颶風大作海潮異漲塘工險要處所盡被衝坍因
工巨費繁未敢遽請動項不得不籌議勸捐茲共積
貲二十餘萬將百有餘年未修之巨工于一年五個
月中全行辦竣各屬紳士商民咸知工關緊要竭力
捐助即在事各員勸捐估辦自十七年五月勘估以
至十八年九月工竣時閱載餘冒暑衝寒備極辛勞

核其籌捐興辦之期尚在部議新章之先聲請格外
恩施仍照向辦要工優加奬敘以昭激勸奏奉
硃批依議奏到時再降諭旨欽此轉飭欽遵去後茲據署
蘇州布政使黃恩彤詳稱據松江府將華亭奉賢婁
縣金山上海南匯青浦嘉定寶山等九縣捐輸各戶
造冊送司及出力印委各員詳請奬勵並據華亭縣
詳稱此次修築海塘工程浩大僉舉各董分理局務
均皆經辦妥善兩次經歷伏秋大汛悉臻鞏固查十
八年八月内奉準吏部咨奏定捐輸議敘新例如銀
數不符僅以董事出力保奏應查明更正等因惟查

此項工程自興修以至蕆事均在部議章程未定之
先與奉行後捐輸興辦者不同自應循照舊章分别
請奬等因除捐銀八千六千二千兩之章寬等七員
先奉
奏準奬勵又捐銀一千兩以下至二百兩以上各戶現
在造冊另詳
題咨議敘外所有捐銀一千兩以上至八千兩各紳庶
並在工出力大小印委各員及華亭縣各局董事開
摺詳請具
奏前來臣伏查華亭縣修築海塘工巨費繁該紳庶及

印委各員並在局董事或踴躍捐輸或設法勸捐勘
估承辦或分理局務一年有餘辛勤倍著所辦工程
經歷大汛風潮衝擊鞏固無虞洵爲奮勉出力是以
前署督臣陳鑾於驗收摺內聲懇照舊請獎爲此據
實
奏懇
天恩賞準分別給予奬勵以爲急公出力者勸謹會同護
理江蘇巡撫布政使臣程矞采恭摺具
奏並將捐輸紳庶及出力印委各員暨在局董事敬繕
清單恭呈

御覽伏乞
皇上聖鑒訓示再此項塘工係由官民捐辦請免造冊報
銷合並聲明謹
奏
謹將捐輸華亭海塘經費各紳庶並出力印委各員
及在局董事敬繕清單恭呈
御覽
計開
捐輸各戶
捐銀八千兩者一員
錢熙祚松江府金山縣人年四十一歲由議敘從九
品遵捐輸議敘事例報捐通判不論雙單月即用今
捐銀八千兩並在局總理出力董勸應請
旨以本班歸部儘先選用
捐銀六千兩者二員
畢楚珍太倉州人年四十九歲由寄籍河南偃師縣
監生中式舉人考取
景山官學教習大挑二等曾任海州贛榆縣教諭俸滿
保舉知縣業經赴部投供今捐銀六千兩應請
旨交部照例議敘

吳洪源太倉州鎮洋縣人係捐職州同捐銀六千兩
業已據報病故應請
旨賞準照例建坊
捐銀五千兩者二員
陳鉞松江府青浦縣人年二十七歲由附生中式庚
子科舉人業經在部呈明就教今捐銀五千兩應請
旨交部以教諭儘先選用
陳鏻松江府青浦縣人年四十三歲由增廣生中式
乙酉科舉人揀選知縣今捐銀五千兩又募捐銀一
萬餘兩業已據報病故應請

旨賞準照例建坊
捐銀三千兩者二員
洪國柱徽州府歙縣人年三十三歲由監生遵籌備
經費例捐納鹽大使分發兩淮今捐銀三千兩應請
旨賞準儘先補用
蔡淋安慶府懷寧縣人年三十四歲由監生遵酌增
常例捐納鹽大使分發兩淮今捐銀三千兩應請
旨賞準儘先補用
捐銀二千兩者四人
陶斌玉江西新建縣人年五十三歲前任江蘇同知

銜揚河通判道光十一年四月奉
欽差查驗承辦歲料九垜項坯發黑參
奏部議革職今捐銀二千兩覈與例載通判捐復原官
銀數相符應請
旨賞還原銜
李曾鼎松江府上海縣人年二十八歲由國子監供
事捐納府經歷大學志告成議敘雙月三缺後升選
今捐銀二千兩應請
旨交部照例議敘
喬重禧松江府上海縣人年四十九歲由廩貢生肄
業國子監期滿議敘雙月訓導歸部銓選今捐銀二
千兩應請
旨交部照例議敘
秦溯萱太倉州嘉定縣人議敘知府銜捐銀二千七
百兩零據請歸於已故嫡母盧氏繼母金氏盧氏合
建一坊應請
旨賞準照例建坊
捐銀一千兩以上者七人
議敘鹽知事職銜李壽林太倉州嘉定縣人年十五
歲捐銀一千二百兩

議敘鹽運司提舉職銜沈樑太倉州寶山縣人捐銀
一千一百七十一兩零據請歸於已故伊父議敘八
品職銜沈潮名下建坊
捐納通判職銜沈樹太倉州寶山縣人年六十七歲
捐銀一千六十四兩零
朱錫紡松江府上海縣人年八歲捐銀一千兩
張鴻祚松江府青浦縣增生年三十九歲捐銀一千
兩
陳曹氏松江府上海縣民婦捐銀一千兩
朱增棻松江府上海縣貢生捐銀一千兩據報已經

病故
以上七人均各捐銀一千兩以上應請
旨交部照例分別議敘建坊
出力印委各員
太倉州丁憂知州卽補知府李正鼎
蘇海防同知楊承湛
該二員督辦全工事務繁重始終經理大工克成實
屬可嘉查李正鼎先於寶山塘工案內請以知府卽
補應請
恩準遇有知府缺出儘先補用楊承湛應請

賞加知府銜
華亭縣知縣洪玉珩
該員倡捐銀二千兩勸捐銀六千兩並催辦土方催
雇各項人夫彈壓巡查勾稽出入覈實無浮辛勞最
著應請
賞加同知銜
吳縣知縣賀崇禧
該員親赴各山督匠採石雇募船隻不惜重價賠貼
石價運腳妥速運工最著勤勞應請
賞加同知銜
試用訓導王大鏞
該員監堆土方分運各工接辦未完碎石並辦理廟
工奮勉從公辛勤尤著應請
恩準儘先選用
提標中營參將許聯鑣
該員督率弁兵稽查彈壓整肅嚴明無分風雨晝夜
梭織巡邏在工人夫一萬有餘始終安靜該員尤爲
防範周密不辭勞瘁應請
賞加副將銜
川沙同知温綸湛

該員接催全工不遺餘力始終奮勉
婁縣告病知縣毛應觀
該員勸捐接濟銀一萬一千二百兩監收碎石稽查
總局實心任事
準調江陰縣知縣練廷璜
該員在上海縣任內勸捐接濟銀五萬三千一百兩
不分畛域實屬勤能急公
奉賢縣知縣周恭壽
該員在青浦縣任內勸捐協濟銀一萬三千餘兩不
分畛域實屬勤能急公

嘉定縣知縣楊遇恩
該員勸捐協濟銀一萬餘兩不分畛域實屬勤能急
公
候補通判查德基
試用鹽運判陳以敬
該二員於上江一帶採購通工樁木親冒風濤之險
押運妥速勞苦備嘗
青浦縣知縣蔡維新
該員於各山督匠採鑿碎石雇募船隻周密妥速源
源運工實屬急公出力

吳縣主簿馮步瀛
太湖廳司獄鍾世基
太湖廳甪頭司丁憂巡檢馮燿
該三員幫購碎石催裝催運勤奮出力
安徽宣城縣訓導顧翃
奉賢縣訓導王洪
該二員或辦理文案妥善或經理捐務認眞
金山營守備凌慶元
該員督率弁兵稽查彈壓整肅嚴明無分風雨晝夜
梭織巡邏人夫萬餘始終安靜

以上十四員皆屬辦公出力應請
旨交部從優議敘
華亭縣總局各董事
候選就職教諭周蓮松江府華亭縣人年五十歲
該董公正勤明籌畫周至兼辦廟工始終奮勉不辭
勞瘁爲通工第一出力應懇
恩賞加六品職銜仍以教諭儘先選用
太常寺博士職銜沈慈松江府華亭縣人年六十五
歲
該董辦事幹練督率有方應懇

恩賞加六品京職銜
分發陝西試用知縣殷紹伊松江府華亭縣人年五
十六歲
該董辦事純靜勾稽明白應懇
恩交部從優議敘
候選直隸州州判周蕚芳松江府華亭縣人年六十
二歲
該董承催土方辦事老成應懇
恩交部議敘給予加級
候選教諭朱大韶松江府婁縣人年四十九歲

該董籌畫督率始終奮勉應懇
恩交部儘先選用
議敘八品頂戴陸文沁松江府華亭縣人年三十九
歲
該董辦工詳慎兼勸捐最爲出力計銀二千餘兩之
多應懇
恩賞加縣丞職銜
議敘八品頂戴沈恭松江府華亭縣人年三十一歲
該董總司捐局不辭勞瘁勸捐計銀二千餘兩之多
應請

旨交部從優議敘
議敘鹽知事職銜張鴻卓松江府婁縣人年三十五
歲
該董勸捐出力管局辦工諸臻妥善應懇
恩賞加鹽經歷職銜
捐納貢生沈敦儒松江府華亭縣人年四十三歲
該董熟悉會計管理土方局公正可靠應懇
恩賞加縣丞職銜
婁縣學武生張覲泰松江府華亭縣人年六十歲
該董辦事安詳勸捐出力計銀二千餘兩之多應懇

恩賞給從九品職銜
監生封杰松江府華亭縣人年四十三歲
該董承雇人夫辛勤倍著兼勸捐出力應懇
恩賞給從九品職銜
民人金元吉松江府華亭縣人年五十六歲
該董經理木植兼辦廟工奮勉周妥應懇
恩賞給從九品職銜
民人周家穀松江府華亭縣人年二十五歲
該董襄理總局接辦廟工明白周妥應懇
恩賞給從九品職銜

道光二十一年十一月二十一日具
奏於十二月二十五日奉到
硃批另有旨欽此同日奉到道光二十一年十二月初九
日内閣奉
上諭牛鑑奏請將捐築塘工之官紳等分別獎勵一摺著
吏部議奏此項塘工係由官民捐辦免其造冊報銷該
部知道欽此

吏部等部會議得先經內閣抄出奉
上諭牛鑑奏請將捐築塘工之官紳等分別奬勵一摺著
吏部議奏此項塘工係由官民捐辦免其造冊報銷該
部知道欽此欽遵抄出到部隨經臣部將捐職人員捐
銜是否相符行查戶部去後玆據戶部查覆到部應
將奏請儘先補用之捐銀三千兩分發兩淮試用鹽
大使洪國柱蔡淋等各予以本班到班分缺間用奏
請儘先選用捐銀八千兩之捐納雙單月候選通判
錢熙祚捐銀五千兩之舉人就職陳鉞等各予以本
項應選之缺本班到班之前儘先選用均不積本班

之缺奏請議敘之捐銀六千兩分發貴州試用知縣
畢楚珍給予加三級捐銀二千兩議敘候選府經歷
李曾鼎應給予州判職銜捐銀二千兩之肄業期滿
候選訓導喬重禧應給予縣丞職銜捐銀一千兩之
文童朱錫舫增生張鴻祚等應各給鹽運司知事職
銜僅係董事出力之監生封杰民人金元吉周家瀫
等各給予九品頂戴捐銀一千二百兩之議敘鹽知
事職銜李壽林給予加一級紀錄一次捐銀一千兩
以上之議敘通判職銜沈樹給予加一級請加同知
銜捐銀二千兩之華亭縣知縣今調元和縣知縣洪

玉珩給予加二級係督辦出力再給予紀錄二次其
僅係督辦董事出力奏請遇有知府缺出儘先補用
太倉州知州卽補知府今丁憂之李正鼎請加知府
銜之海防同知楊承湛奏請儘先補用之試用訓導
王大鏞奏請六品職銜仍以教諭儘先選用之副榜
就教周蓮奏請儘先選用之前任安徽懷寧縣教諭
朱大韶奏請加縣丞職銜之議敘八品頂戴陸文沁
議敘主簿職銜沈敦儒奏請加鹽經歷職銜之議敘
鹽知事職銜張鴻卓奏請議敘川沙同知溫綸湛婁
縣告病知縣毛應觀江陰縣知縣練廷璜奉賢縣知

縣周恭壽嘉定縣知縣楊遇恩候補通判查德基試
用鹽運判陳以敬青浦縣知縣蔡維新吳縣主簿馮
步瀛太湖廳司獄今調甪頭司巡檢鍾世基太湖廳
甪頭司巡檢今丁憂之馮耀安徽宣城縣訓導顧翃
奉賢縣訓導俸滿以知縣用之王鴻請加六品京銜
之捐職太常寺博士沈慈分發陝西試用知縣殷紹
伊就職直隸州州判周萼芳議敘八品頂戴沈恭等
各給予紀錄二次至該督奏請加銜並儘先補用選
用之處均駁與臣部奏定章程不符應毋庸議捐銀
二千兩之已革揚河通判陶斌玉查該員因承辦歲

斜九塖頂壞發黑議以革職覈其原案情節尚非貪
汚應按士民捐銀二千兩給予縣丞職銜上酌減一
等給予鹽運司知事職銜捐銀六千兩已故捐職州
同請給建坊之吳洪源捐銀五千兩已故揀選知縣
陳鏻捐銀二千七百兩以上議敘知府銜秦溯萱所
捐銀兩請歸已故嫡母盧氏繼母金氏盧氏合建一
坊捐銀一千一百兩以上議敘鹽提舉職銜沈㮾將
所捐銀兩請歸已故伊父議敘八品職銜沈溯名下
建坊捐銀一千兩之民婦陳曹氏已故貢生朱增棻
禮部查江蘇捐築塘工捐銀六千兩已故捐職州同

吳洪源捐銀五千兩已故揀選知縣陳鏻捐銀二千
七百兩以上議敘知府銜秦溯萱所捐銀兩請歸已
故嫡母盧氏繼母金氏盧氏合建一坊捐銀一千一
百兩以上議敘鹽提舉職銜沈㮾所捐銀兩請歸已
故伊父八品職銜沈溯名下建坊捐銀一千兩之民
婦陳曹氏已故貢生朱增棻應照例由該地方官各
給銀三十兩聽本家自行建坊給予樂善好施字様
至秦溯萱所捐銀兩請歸伊故母盧氏金氏盧氏合
建一坊亦應如所請給建坊銀二十兩請加副將銜
之董事出力提標中營參將許聯鏕請給從優議敘

之董事出力金山營守備凌慶元各給予紀錄二次
請給從九品職銜之董事出力武生張觀泰給予九
品頂戴至該督奏請加銜及從優議敘並從九品職
銜之處覈與吏部奏定章程不符應毋庸議以上候
選人員議予加銜者俟得缺之日將加銜查銷改爲
加一級議予儘先選用人員應取具本籍赴選文冊
結送部方準註冊銓選如從前已起有赴選文冊結
送部者免其重取以題覆奉
旨後赴部投供之日扣足五十五日方準銓選其候補人
員各就其本班到班時照分缺間用之例先用正班

一人次用捐輸出力一人以奉
旨後接到部文之日赴按班計算均不積本班之缺至奏
請加同知銜董事出力之吳縣知縣賀崇禧業經病
故應毋庸議等因具
題於道光二十二年六月初七日奉
旨依議欽此

部議吏科抄出兩江總督牛鑑題稱據署蘇州布政使黃恩彤詳稱松江府屬華亭縣沿海一帶土石塘工於道光十五年六七月間被風潮衝坍籌議捐修由督撫司道府縣捐廉倡率督同華亭奉賢婁金山上海南匯青浦嘉定寶山等縣選董勸諭各紳庶踴躍捐輸計共集捐銀二十餘萬兩於十八年九月內通工一律完竣驗收如式除將捐輸千兩以上各戶及出力印委各員並在局董事業經詳請奏奬外所有千兩以下二百兩以上各戶應請照例議敘相應造具各捐戶銜名銀數履歷各冊詳候具題等情前

來臣覆覈無異除冊送部查覈外謹會同署理江蘇巡撫印務蘇州布政使臣程矞采合詞具題伏乞
敕部議覆施行等因於道光二十二年四月十二日奉
旨該部議奏欽此欽遵抄出到部應將捐銀六百兩之河南按察使張祥河給予紀錄二次捐銀三百兩以上之議敘州判職銜陳懋祿議敘八品職銜張祖惠議敘八品頂戴胡功敘等各給予紀錄一次捐銀三百兩至七百兩議敘州吏目職銜黃汝楫楊治議敘從九品張兆桂議敘未入流頂戴顧棟樑附貢生汪時育附生周峻德朱文赤黃銘宸廩生曹樹珊周宗泰文生楊祖彝姜元煦盛國華王文濤監生陶煦唐慶南陳繩武張汝棟蔡經大陳慶暘蔣日楨奚鍾善易時發沈壎朱惟瀅李如松童生張祖仁張祖德張祖礽顧秉政宋璇源陸耀熙張家謨錢培恆吳廷慶程培懋周世衍唐安仁宋仁麟葛鴻賓郁廷梧唐鳳藻陳思恭張爾樞王宗沅胡宗仁查清安褚錫圭查恒沈心衡吳榮燮金祚昌吳大炯張寶瑜黃桓丁昌煌張鴻樹王桐聲姚慶瑞吳勤思馬培議蔣潤蕃朱錫燧朱錫蓁朱錫璋朱錫榜徐璋王慶模王惟鎮沈惟楫沈嘉瑞陳汝翰陳汝嘉趙整王承沐施天松蕭雲

紀沈伯齡何金誥沈桂芳李光照金艮卿民人周敦復汪元埗唐川利宓喬年陸連第林開第洪省華程圭程義增潘淮張鏞邱景祥朱文萼汪士瀛朱運升蔡啟泰周炳金范世朝趙志棪張家斌施用標周熙楊秀春沈兆鏞鈕增王松顧源陸蘭張勳周惇仁褚樹烜姚錫泰郭長綬吳士培金兆棠翁炳桂胡桂林張霞王秉恩蔣慶增徐如洋吳世昌汪兆熙邱在德程瀚謝澍李元照李訓政李慕仁吳一靜蔣鍾梅土魁戚瀛黃有垛錢世魁陳譽何燦文奚錫誥奚藻馨姚振鎬黃清湛黃洵誠衞如璧奚貽穀程世燾曹燮

曹秉均葉基奎葉祿征奚爾福奚爾泰奚昇奚泉奚
淵鏡黃得源朱汝桂蔡洪煜陳蘭升陸亘昭陸古藻
楊沅朱宗恆徐嗣宗查定図胡秉銓唐德沂王元瑜
朱燮張錫璹陳廷桂洪正願趙福奇張家本金修治
汪世瑾黃文泳沈圻龔淦陸珍朱慶祟朱棨朱槃朱
韶得陳溥錢彝唐世任沈毓麒等各給予八品頂戴
捐銀二百兩以上之文生沈懋祺監生顧求本顧溥
楊榮黃步雲沈天成王景星童生莊成焉徐允初徐
秉樞沈正楷倪沅倪煌戴崑於棠費廷楨王咸亭吳
勤斯吳孝則莊邦瑞莊嘉彬莊嘉炳沈皆吉袁錦城
張孝敦袁仁杰朱光澤吳天佑高祥林吳季賢金德
音朱浦戴棣阮鳳江朱文圻許旭琳金文煐陳上達
姚葉惠姜鴻嘉姜鴻飛王趾麟金華聲陸坤芳王廷
祚陳春宋鼎張雲阮煌何厚生倪永思王肇培金昌
祺彭元榮周楨民人火繼眞沈懿增程肇康夏錫榮
莊汝錦袁德燧徐安恪邵志清張申義顧文焯沈鴻
寶方國楨胡乙照陳斌余企唐何肇珍葉基黃增沂
奚雲照陸友桂傅金德吳景禧夏建寅黃心和查允
中唐臣麟朱煒唐德煌沈進禮李文沾胡立綜夏宗
麟唐鍾納汪元基徐溢章吳興賢等各給予九品頂

戴捐銀三百兩以上之捐職州同朱宗壽據
戶部覆稱並未聲明上庫月日礙難檢查應俟
題覆後行文該督查明聲覆到日再行覈辦等因具
題於道光二十二年七月十四日奉
旨依議欽此

修築華亭海塘全案卷二

松江府華亭縣爲據稟轉詳事據舉貢生監殷紹伊
沈慈徐炳樞張觀泰等呈稱松郡東南瀕海華境海
塘尤爲險要而其利害實繫合郡安危卽嘉定寶山
同屬濱海之區一水相通亦有蔓延之慮向恃內有
石塘外有土塘藉資保護近緣玲瓏壩略而不講以
致外無捍禦潮勢倍急外塘衝毀幾盡海潮直逼石
塘每屆大汛鹹水內滲田禾受害且恐一線單塘設
竟坍決民田民命盡付波臣所關實非淺鮮前蒙
撫院在藩司任內親臨履勘本年五月復蒙念切民

生按臨閱視危險情形已在
撫院洞燭之中職等揆時度勢斷非籌辦外塘壩工
不足以資抵禦惟是華邑地瘠民貧卽如前年魏前
廉詳修塘外坦坡所需經費不過銀七八千兩民力
未逮賴各屬襄捐得以興舉此獨力難成之明徵也
此番重修外塘工段亘長工需尤鉅力有不勝無待
贅述今蒙
鈞諭屢次傳示面爲講求不憚再三艮以生民安危
在此一舉所慮經費無出今蒙
撫院痌瘝在抱下車之始首重塘工不獨華民同深
感戴凡屬東南黎庶無不載誦仁聲用特聯名環求
務懇卽賜轉詳惟工程浩大華境民人本屬義無可
辭第獨力難成不得不仰求
院憲設法代籌俾得衆擎易舉及時興工職等惟有
引領而待祇候
鈞示遵循等情到縣據此查卑境沿海石塘之外本
有玲瓏壩歷久未修坍損無遺道光十五年間經魏
署令詳築坦坡奈潮勢勇猛朝夕汕刷仍難抵禦近
來海潮直逼石塘根腳每逢大汛極其危險近塘居
民均深凜懼實爲目前迫不可緩之工第該士民等

所請修築外塘工大費鉅卑境民力又難獨力興辦
委係實在情形理合據情詳請仰祈俯念塘工緊要
賜卽轉詳設法籌辦俾得及時興工實爲公便
道光十五年五月　日詳本府

江蘇松江府知府文康卽補府本任太倉直隸州知州李正鼎蘇州海防同知楊承湛謹稟者竊卑府等於月之十六日恭奉
鈞委隨同本道詳勘松屬之華亭縣界塘壩等工卑府等於卯送
憲節後卽於十七日淸早先詣金山衞城隍廟叩祝祈晴旋卽帶同卽用縣洪令署華亭韓令試用從九帥宗藝赴工自戚家墩上首起按段詳勘比至海神廟爲時已晚因泊船處距工較遠兼之日來晴雨無定卽就近在工次住宿十八日由海神

廟向東一路丈勘未刻後適值風雨驟至未及竣事候至十九日未刻雨勢始見少緩隨趕將胡家廠工尾查勘完畢二十日淸早仍由工尾至工首逐段復勘共應辦工二千九百八十六丈八尺各就現在情形遵
撫院諭分爲最要要工次要三項最要工長一千一百九十三丈二尺要工長六百六十九丈次要工長一千一百二十九丈六尺共估土十四萬四千五百餘方椿十三萬一千七百餘根碎石一萬方有零其餘平工均有護灘潮不到塘似可毋庸估計除開具丈尺做法錢糧淸摺由卑職李正鼎楊承湛晉省面呈詳稟聽候
指示外所有奉
委詳勘緣由謹合詞先行馳稟仰慰
憲廑再詢問土人金山縣屬有秦山查山二座離工十餘里當經諭令金山朱令署華亭縣丞王積昂試用從九帥宗藝帶同石匠前往查勘石性尙堅甚合工用合併稟
聞
道光十七年五月二十三日具稟

江蘇巡撫部院陳爲札飭遵辦事照得華亭海塘前
經本部院履勘已飭據蘇松周道松江文守太倉李
牧等勘估呈送應修險要段落丈尺及需用樁木土
石各數册摺前來現將籌辦大略情形附片具
奏另行抄片札知所有塘工險要次第必須覆加細勘
以定修築先後并各縣如何勸捐集費現有若干應
用委員若干樁木石料必須趁此河道深通之際早
爲採運除樁木現與藩司籌款委員購買湊用外該
處就近之秦山查山亟須開採并海塘工程約於何
日興工各情均應覈實籌辦合亟札飭札到該府即

便遵照指飭刻日臨工隨同覆加細勘分晰查明將
實在險要各工分別次第覈實估計開具段落丈尺
清摺并將各縣如何集費購料逐一縷晰妥議通詳
察奪以憑具
奏萬勿草率貽誤要工再從前康熙雍正年間
李宮保暨
欽差大臣修築該處海塘案據本衙門業已無存迅即先
行飭查抄錄呈送備查毋遲特札
道光十七年六月十四日札

江蘇松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加
府銜太倉直隸州知州李正鼎爲會議詳覆事竊奉
撫院批華亭金山二縣職貢王熙績等呈請籌復外
塘並繕成一册恭呈裁定等情奉批查華亭海塘本
部院現已親往查勘督同道府及各委員等細籌辦
理以期保障而垂久遠茲據華亭金山二縣職貢生
監王熙績等呈遞海塘圖說一册前來本部院業經
翻閱其中有無可以參酌採用之處仰蘇松太道督
同松江府暨委員太倉州李牧等悉心妥議共計應
修塘工若干丈分別最險次險要工平工段落需用

木樁若干土石若干方夫工銀數若干如何捐輸之
處逐一籌畫繪圖貼說通詳察覈毋遲册一本附發
仍繳等因轉行到府並奉抄册轉行到州奉此除將
華亭塘工分別最要要工次要三項覆加細勘確估造
册繪圖並覈需樁木土石約計夫工銀數另文具詳
外卑府等遵將奉發職貢王熙績等所呈海塘圖說
會同覈議逐條粘簽議覆理合詳繳是否有當伏乞
覈示祗遵實爲公便
道光十七年六月　日具詳

江蘇巡撫部院陳爲專札飭催事照得華亭縣海塘
險要處所坍塌過甚急需籌捐經費修築緣由業經
本部院會
奏抄錄行知在案嗣據上海縣稟報候選知州章寬府
經歷劉君田二員共捐銀一萬兩又據寶山縣稟報
各紳富捐輸一萬四千千甚屬急公可嘉其餘各屬
有無捐輸之數迄今多日未據稟報合亟札查札到
該府卽便轉飭各屬遵照查明如何勸捐現已書捐
若干限十日內開數稟報以濟工需一面遵照前札
妥議章程迅速通詳其秦山查山定於何日開採責

成何員承辦先行據實稟覆速速特札
道光十七年六月二十三日札

江蘇布政使司怡爲轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府會同太倉州并蘇海防同知楊
丞稟勘估華亭縣應修海塘情由奉批仰蘇州布政
司卽速遵照前札移道督同該委員等覆加履勘分
別險要次第覈實估計開具段落丈尺需用木石土
方夫工各確數妥議章程由司覈明通詳察辦至附
近之秦山查山現需開採定於何日動工亦卽先行
稟覆一面飭查康熙雍正年間修築海塘舊案錄送
毋遲繳另單存等因到司奉此查此案前據該守等
並稟到司卽經批令趕緊估計開具清摺卽日通送

查覈詳奉
撫院札飭覆勘將實在險要各工分別次第縷晰議
詳等因又經飛飭遵辦各在案今奉前因合就飛飭
札到該府立卽遵照飭令來札作速覆加細勘分晰
查明將實在險要各工分別次第覈實估計開具段
落丈尺清摺并將各縣如何勸捐集費現有若干應
用委員若干逐一縷晰會同太倉州妥議章程詳司
以憑會道具詳請
奏萬勿草率遲延貽誤要工至需用秦山查山石料亦
卽趕緊開採并海塘工程約於何日興工卽日先行

具覆一面遵照
院札將從前康熙雍正年間
李宮保暨
欽差大臣修築該處海塘案據限文到日迅卽督承抄錄
二分呈送
院司備查均毋遲延特札
道光十七年六月二十六日札

江蘇巡撫部院陳爲再行札催事照得華亭海塘險
要各工次第修築業經附片具
奏併札飭分晰勘明覈實估計開具段落丈尺清摺妥
議通詳察奪去後迄今未據詳議章程通詳覈奪現
據委員曾玉衡等稟報採辦塘樁於六月二十六日
紮簰起運華亭工次等情除飭行沿途催趲前進外
查此項塘樁爲數甚多必須循案委員監收監放以
專責成合再札飭札到該府卽速遵照前札限文到
十日內臨工隨同覆加細勘分晰查明將實在險要
各工分別次第覈實估計開具段落丈尺清摺并將
各縣如何集費購料已有若干逐一縷晰妥議通詳

察奪以憑具
奏萬勿草率貽誤要工再從前康熙雍正年間
李宮保暨
欽差大臣修築該處海塘案據現據華亭縣覆稱年遠無
存應卽於松江府志中細查抄錄呈送一面將現運
椿木飭令華亭點驗酌撥委員看管均毋違誤此札
道光十七年七月初二日札

江蘇松江府知府文爲札飭遵辦事據該縣詳據殷紹伊等稟請籌辦海塘詳請轉詳等情到府據此查修築海塘土方最爲急務前經本府面詢復又專飭該縣預爲籌畫集董熟商自應按畝出夫以符舊制查閱來詳土方章程未據議及據詳前情合行札飭札到該縣立遵來札刻卽傳集殷紹伊等將土方章程卽速公同籌議一面遵照前札查明該出夫應如何統計勾派其總散各董以及里保夫頭應如何層接責成及應如何分起到工應如何分別鈐束如何取結如何造册之處卽日集董商定詳覆聽候察辦

務期人情翕服踴躍輸將并諭該董等毋少抑勒甚或偏袒不公浮開不實均毋延誤切速特札

道光十七年七月初七日札

江蘇巡撫部院陳爲再行札催事照得華亭縣海塘險要各工必須次第修築緣由業經附片具

奏并札飭分晰勘明覈實估計開具段落丈尺清摺限十日內妥議通詳察奪去後嗣據蘇藩司申覆除飭松太二府州並華亭縣遵照指飭作速覆勘詳司具

詳請

奏外申報等情迄今又已旬日未據詳到亟等於望前

具

奏未便稍延合再札催札到該府卽速遵照前札指飭再限文到三日內臨工覆加細勘分晰查明將實在

險要各工分別次第覈實估計開具段落丈尺清摺及如何採運石料如何雇募硪夫約於何時興工并將各縣如何勸捐集費現有若干逐一縷晰務於望前妥議通詳察奪以憑具

奏萬勿草率貽誤要工切速特札

道光十七年七月初九日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜太倉直隸州知州李正鼎卽用縣知縣洪玉珩署
華亭縣知縣韓倬章爲會勘華亭塘工估計工料造
册繪圖詳請示遵事竊於本年五月間
撫院按臨寶山驗收塘工後業諭卑職承湛正鼎玉
珩同赴松江勘估華亭坍損海塘遵卽隨同
撫院到松並隨蘇松太道會同卑府康暨卑職倬章
前赴海塘逐一勘估先將大概情形繪圖開册由卑
職正鼎晉省面呈
憲鑒在案續奉蘇松太道札奉
撫院批華亭金山二縣職貢王熙績等呈請籌復外
塘並繕成一册恭呈裁定等情奉批查華亭海塘本
部院現已親往查勘督同道府及各委員等細籌辦
理以期保障而垂久遠兹據華亭金山二縣職貢生
監王熙績等呈遞海塘圖說一册前來本部院業經
翻閱其中有無可以參酌採用之處仰蘇松太道督
同松江府暨委員太倉州李牧等悉心妥議共計應
修塘工若干丈分別最險次險要工平工段落需用
木樁若干土石若干方夫工銀數若干如何捐輸之
處逐一籌畫繪圖貼說通詳察覈毋遲册一本附發

仍繳等因卑府等正在會同商辦間又奉
撫院札開華亭海塘前經本部院履勘已飭據蘇松
周道松江文守太倉李牧等勘估呈送應修險要段
落丈尺及需用樁木土石各數册摺前來現將籌辦
大略情形附片具
奏另行鈔片札知所有塘工險要次第必須覆加細勘
以定修築先後並各縣如何勸捐集費現有若干應
用委員若干樁木石料必須趁此河道深通早爲採
運除樁木現與藩司籌款委員購買湊用外該處就
近之秦山查山亟須開採並海塘工程約於何日興
工飭卽覆加細勘覈實估計開具段落丈尺淸摺逐
一妥議通詳從前康熙雍正年間
李宮保暨
欽差大臣修築該處海塘案據本衙門業已無存迅卽先
行飭查抄錄呈送備查等因除奉發王熙績等所呈
海塘圖說現由卑府等會同查覈逐條粘簽另行詳
覆各縣如何勸捐委員應用若干秦山查山開採石
料從前修築海塘案據亦由卑府等分別專案具稟
并飭縣遵照錄卷呈送外伏查海塘恃玲瓏壩爲捍
衞玲瓏壩賴土塘作後靠如唇齒之相依方足以資

擁護華亭海塘內係石塘兩面包土外係土塘釘砌椿石名曰玲瓏壩其法最良亟應修復以爲重門保障然海塘之險夷總視塘外老灘之寬窄高低爲斷如老灘高寬平潮固不能到塘卽遇風潮灘形旣高潮至亦淺斷不致傷損塘身若外無老灘或灘窄而低不特風潮衝擊塘身易於坍倒卽平潮亦直激塘腰銳不可當雖多加椿石亦僅可護塘脚數尺許而於上半截之塘身毫無抵禦此道光十五年風潮寶山華亭兩邑海塘衝損之處均因逼近海濱外無老灘之明證也華亭玲瓏壩亦係靠土塘加釘椿石其

所以屢修屢坍者實因外無老灘挺出海濱且塘身壁立又無收分潮汐項衝土塘無怪易於潰塌蓋土塘乃椿石之後靠土塘一倒椿石隨之此乃相應之勢現在石塘外老灘最寬者三四十丈其餘寬不過數丈及十餘丈平潮每至塘脚而玲瓏壩之舊基潮至水深數尺土塘固難立脚木椿亦難僉釘卽使不惜經費多加椿石竭力築成而以挺立海濱外無老灘之土塘豈能抵擋浩瀚汪洋之巨浪故寶山新塘多係縮進老灘繞越挽築亦係退避激蕩之意也卑府等於勘估之時察看潮勢籌商至再計圖萬全亦

惟有師其意似不必泥其跡勢不能不略爲變通辦理以期一勞永逸經久鞏固者今會同覆加細勘分別最要要工次要三項估計自忠信廟東首珠字號起至張家厙北止統共工長二千九百八十六丈八尺內土塘最要者計一百二十七丈靠塘舊有椿石兩層長一百二十三丈四尺現在外無老灘潮至漫椿且舊土壁立土性虛鬆又無收分現擬將舊塘土剷削加土勻和爲坯俾新舊土膠粘融成一片做成面寬五丈底寬十四丈高一丈五尺按外四裏二收分並將舊椿石起除另行釘砌結實又於珠字號工

頭添釘靠塘椿石三丈六尺光字號工尾外灘加釘第三層椿石長十丈再於稱字號起至土塘旁石塘頭加築雙椿夾石挑水玲瓏壩一道長八十丈方足以資抵禦其餘石塘加幫高厚礤築堅固外用四收坦坡以柔潮勢內最要工長一千六十四丈八尺灘低而窄應用椿石兩層又於老灘外加釘雙椿夾石護灘玲瓏壩一層又要工計長六百六十九丈灘高稍寬只須釘砌椿石兩層又次要工長一千一百二十六丈灘高且寬只須用椿石一層所有舊坍椿石除最要工內估做護灘玲瓏壩應用就地舊坍碎石

填砌外其餘各段舊坍椿石有椿者檢砌椿內無椿者檢砌灘唇以衛老灘其椿石外又均有老灘雖遇風浪而潮到高灘其勢紆回自然散緩如此稍爲變通似較愈於迎潮頂衝之塘通計加幫及石後填土共估挑新土一十三萬七千五百三十八方一分九釐二毫又翻築工頭舊塘及坦坡舊土二萬五千二百六十七方二分八釐三毫兩共土一十六萬二千八百五方四分七釐五毫共積計木椿單長七千一百八十九丈六尺共估一丈八尺長椿三萬七千四百六十四根一丈五尺長椿十萬六千三百二十八

根兩共木椿一十四萬三千七百九十二根內除本工舊椿一萬三千八百七十二根起出另釘外實需新椿一十二萬九千九百二十根共估碎石一萬七百五十九方七分二釐內除本工舊石三千二百四十五方九分二釐外實需新添碎石並耗石一萬一十八方四分約計夫工料價一切用項共需銀二十萬餘兩應請先將加幫各土工一律做成其椿石各工分別險要次第釘砌所有平工灘高而遠潮不上灘毋庸估計以期撙節而歸覈實理合分別造具估冊繪圖貼說聯銜具文詳送是否有當伏祈

憲臺俯賜鑒覈批示祇遵再現在舊有椿石起拆時或尺寸短少或椿身朽斷碎石或石片薄細或折耗不足此刻難以估計應俟拆砌時如有不敷另請添辦其興工日期請於九月間農務將畢之時由卑府縣稟請定期集夫理合一併聲明

道光十七年七月初十日詳

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府銜太倉直隸州李正鼎謹稟者竊照華亭縣坍損海塘卑府等遵奉

鈞札又經會同復加細勘確切估計現在造具估册繪圖貼說分別最要要工次要三項工程通詳請辦並將應委各員弁承辦彈壓緣由稟請分別遴委在案查此次修築海塘工長二千九百八十餘丈加幫及石後塡土工頭土塘並坦坡舊土共一十六萬二千八百餘方積計木樁單長七千一百八十餘丈除本工舊樁舊石起用外實需新樁一十二萬九千九

百餘根碎石一萬一千餘方工長費鉅必須將一切事宜定立章程由卑府等督率辦理庶各委員以及董事人夫知所遵循得以妥速趕辦以期工歸實在費不虛糜茲就卑府等管見會議章程二十條開摺恭呈

鈞鑒是否有當仰祈

覈示刊刻飭發祇遵實爲公便

道光十七年七月初十日稟

江蘇布政使司怡爲札飭遵照事奉

蘇撫部院陳札開照得修築海塘向用江北硪夫夯築此等夫役一入京口卽有沿途搶竊逞兇之事此次修築華亭海塘現雇江北硪夫必須派員專管彈壓以免沿途滋事合亟札飭札司卽速遵照遴選明愼幹練佐雜一員循照寶山雇用硪夫之例由司酌定應雇若干架數前往清河桃源等縣會同各地方官趕緊雇覓押送工次應用沿途不得滋事其應需雇夫經費亦卽由司覈定酌給議詳察奪並飭該委員造具硪夫姓名住址清册并取承攬夫頭不敢滋

事甘結呈送毋得刻遲切切等因到司奉此查修築華亭海塘需用硪夫若干名需硪若干架應需雇夫經費若干未據具稟奉札前因合先飛札飭查札到該府立卽遵照會同太倉州確切查明限於文到卽日妥議稟覆以憑委員赴淮雇募一面催令各縣將勸捐協濟塘工經費趕緊催繳星馳解司以濟應用

毋稍刻遲特札

道光十七年七月十一日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照華亭縣塘
工案內需用淮䃮邊揪夫卑府等正在稟請委員往
雇間接奉蘇藩司轉奉
撫院札飭遴選明慎幹練佐雜一員循照寶山雇用
䃮夫之例由司酌定應雇若干架數前往清河等縣
趕緊雇覓押送工次沿途不得滋事雇夫經費亦即
由司覈定酌給議詳轉飭卑府等確查妥議稟覆等
因奉此遵查土塘應用石䃮套打堅實方足以資捍
衛寶山海塘係雇用江北淮䃮夯打得力處處保錐

現估土十六萬餘方應雇淮䃮一百架於土夫未到
工之前將䃮夫雇到令其將幫塘之處盤打底䃮三
遍一面催齊土夫到工按坯挑成套打如式又土塘
陡直難抵潮擊必須坡勢漸坦潮來順捲而上以柔
其勢然非江北邊揪不能按坯做成收分寶山土塘
外三裏二收係雇用江北邊揪現估四收工長二千
九百八十餘丈應雇熟諳邊揪夫一百名庶坦坡做
成飽滿一線平整工次遠隔江北清桃一帶千有餘
里揪䃮各夫必須酌給底錢以為安家盤費之用每
䃮一架連火夫共十一名通共䃮夫邊揪一千二百
名請照寶山塘工每夫給底錢二千文共錢二千四
百千文其錢俟到工後按日陸續帶扣應請
俯賜遴委幹員帶錢前赴江北清河桃源兩縣地方
選雇年壯熟諳石䃮一百架計夫一千一百名邊揪
夫一百名開具花名限於九月初分作兩三起陸續
到工照章辦理實為公便
道光十七年七月十二日稟

分巡蘇松太道周爲再行札催事奉
巡撫部院陳札開照得華亭海塘險要各工次第修
築業經附片具
奏併札飭分晰勘明覈實估計開具段落丈尺清摺妥
議通詳察奪去後迄今未據詳議章程通詳覈奪現
據委員曾玉衡等稟報採辦塘樁於六月二十六日
紮簰起運華亭工次等情除飭行沿途催儹前進外
查此項塘樁爲數甚多必須循案委員監收點放以
專責成合再札飭札道卽速遵照前札限文到十日
內臨工會同覆加細勘分晰查明將實在險要各工

分別次第覈實估計開具段落丈尺清摺并將各縣
如何集費購料已有若干逐一縷晰妥議通詳察奪
以憑具
奏萬勿草率貽誤要工再從前康熙雍正年間
李宮保暨
欽差大臣修築該處海塘案據現據華亭縣覆稱年遠無
存應卽於松江府志中細查抄錄呈送一面將現運
樁木飭令華亭縣點驗酌撥委員看管均毋違誤切
切等因到道奉此查前奉
撫院札行卽經轉飭覆勘妥議通詳在案茲奉前因
合再札催札到該府立卽會同太倉州遵照先今來
札再限文到日會同覆加細勘分晰查明將實在險
要各工分別次第覈實估計開具段落丈尺清摺并
將各縣如何集費購料已有若干逐一縷晰妥議通
詳以憑會詳請
奏萬勿草率貽誤要工一面將現運樁木飭令該縣點
驗酌撥委員看管均毋違誤此札
道光十七年七月十二日札

華亭縣知縣洪玉珩金山縣知縣朱榮桂謹稟者竊
奉藩司札委試用未入吳耀曾馳赴華亭工次會同
卑華金兩縣查勘金邑界內秦查二山石料以備海
塘開採需用等因職玉珩遵查秦查二山石料前奉
撫院臨工面委署華亭縣丞王積昂試用從九帥宗
燊赴山查勘當經稟明查山石質不堪取用攜有秦
山石塊稟候查看開採在案職玉珩到任後當卽移
會職榮桂約日會勘秦山石料以備開採委員吳耀
曾於十八日抵松職玉珩榮桂卽於十九日同到山
查勘並據紳士黃光焯等各於山次遞呈免開職等

帶同周山細勘查此山形勢尖長體亦矮小面南尾
北東似蜂腰西如弓背其南有萬壽古寺自山脚直
至山頂已踞此山之半寺之左右間有石堆而墳墓
錯雜自頂至尾土多石少且石質鬆黃亦不過十餘
處又有新舊墳塚不一其東蜂腰之中盡屬墓道旁
雖有石難於取用西邊弓背有土無石其北山尾怪
石突出十餘堆中間亦有墳墓總查此山情形似屬
難供石塘之用謹會同委員採取碎石數塊並抄紳
士等呈詞請示飭遵
道光十七年七月二十日稟

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭海塘籌議章
程情由奉批查閱所議章程均尚妥協惟現在距九
月間動工之時不過月餘各屬所捐之數必須趕緊
陸續解司以便發交委員分投採購樁木石料不得
遲誤仰蘇州布政司卽速飭令該府等將先辦最要
險工若干丈尺需用木石夫工若干共銀若干其要
工及次要工亦卽逐一開具簡明清摺詳覆呈送以
備分別緩急催提銀兩預購料物發來章程一本並
卽再行覆覈由司就近飭令刊刻通送並給發在工
各委員遵辦均毋違誤仍移蘇松太道一體遵照並

候
督部堂批示報繳章程冊抄發等因到司奉此并據
該府等並稟前來合行轉飭札到該府等立卽遵照
將最要工并要工次要工各丈尺需用木石夫工各
若干共用銀若干分晰開具簡明清摺卽日通詳仍
飭各屬速將捐項陸續解司以濟應用並將發來章
程覆覈就近刊刻分發印委各員遵循妥辦并送
督撫司道各衙門每處十本以備查閱特札
道光十七年七月二十一日札

江蘇布政使司怡爲遵批飭知事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭海塘應請分
委員弁承辦彈壓情由奉批查修築各段海塘工程
既分險要次第先後動工則各工委員不必多派致
滋糜費守候應先派最要工次分段六員其餘可以
暫緩如承辦最要工段委員實在出力卽可酌派要
工及次要工以資熟手儻不能得力亦可隨時撤委
改派辦理以期責成而收實效仰蘇州布政司卽速
覈明遴選諳練結實可靠委員六人開具職名詳請
委令赴工至所需石料松郡之查山秦山自應卽日

就近採運曾否委員履勘由司查明詳覆此外太湖
中之石山何處可採亦卽分派委員查勘以便開採
具報均毋違誤並移蘇松太道一體遵照仍候開工
時移營委員赴工彈壓毋遲並候
督部堂批示繳等因到司并據該守等會稟修築華
亭海塘案內除採辦樁木已奉札委候補理問曾玉
衡等採運外其分催各工稽查一切請委二員前赴
江北雇募硪夫邊掀請委一員收木配樁轉發各段
請委二員督押宕戶採運碎石請委一員在山及沿
途催裝催運請委一員經管各工段共請委段員十
二人等情前來查修築華亭海塘工程前經本司先
後飭委現補華亭縣卽用知縣洪玉珩赴工隨同松
太二府州辦理一切勘估修築事宜并委候補理問
曾玉衡鎭洋訓導洪烱婁縣主簿李國璜前赴江鎭
一帶採辦樁木又委蘇海防同知楊承湛督同試用
從九帥宗藝武進縣縣丞沈起鯨赴工將運到樁木
點驗揀收並委現署松柘林通判溫令總催督辦分
別報明各在案茲據該府等稟奉
撫院批飭前因正在分別遴員詳委閒卽據該府等
面稟此項塘工實因段落緜長如先飭委段員六人

到工不敷經理稟請分委十二員到工方資分派經
管等語察覈情形似屬確實應請照該府等原稟分
委段員十二人飭令赴工經辦以免臨時貽誤卽前
赴江北雇募淮硪邊掀并在山及在沿途催裝催運
石料各據請委一員亦恐照料難周應請各委二員
飭令分別赴淮雇募并催運石料俾敷承辦並遵
憲批另委一員前赴太湖查勘石山以便開採應用
本司查有試用縣丞孫炤文署元和主簿試用府知
事胡澐試用從九帥宗藝儀徵稅課大使雷育謙試
用未入吳耀曾署武進縣縣丞試用縣丞馮模代理

溧陽縣試用府經歷謝楚粱陽湖縣主簿曾浩代理
黃泗浦巡檢試用從九品李彥菁試用縣丞方徵泰
試用府經歷秦湘試用庫大使阮震等十二員均屬
熟諳工程結實可靠堪以委令赴工飭由該府等派
定經管段落經理督辦最要工工段事宜又儀徵稅
庫大使雷育謙署元和縣主簿試用府知事胡澐堪
以委赴江北雇募淮硪邊掀各夫又吳縣知縣賀令
堪以委赴太湖會同該廳履勘太湖中之石山何處
可以開採飭令繪圖通稟吳縣主簿馮步瀛青浦縣
縣丞周誥俟勘定應採之山卽飭令在山及沿途一

帶催裝催運以專責成除詳明
督撫院分飭各該員遵照並將其餘應行添委人員再
行隨時飭委另飭遵照外合就札飭札到該府卽便
分別移行遵照一俟各段員到工卽速由府會同太
倉州李牧蘇海防同知楊丞派定分催經管段落開
摺具文通報仍俟開工時移會
金山柘林二營委員帶兵赴工彈壓毋遲特札
道光十七年七月二十三日札

江蘇布政使司怡為勘估等事奉
蘇撫部院陳批該府等會詳勘估華亭縣應行修築
海塘工段丈尺土方工料各數情由奉批仰蘇州布
政司卽速查照另稟批示指飭覈明分別詳辦一面
查照該守等詳內所估各款逐一細加覆覈由司會
同蘇松太道妥敘簡詳呈候察覈具
奏毋遲仍候
督部堂批示繳圖冊存等因到司并據該府等並詳
前來除將該府等另稟奉到
撫批分別轉行詳辦外合就札飭札到該府卽便分

別移行遵照迅將應行修築各工擇吉興工價辦將
興工日期以及做過工次情形隨時通報一面卽將
所估各款再行逐一細加覆覈妥敘簡詳呈候覆覈
詳請具
奏均毋任延特札
道光十七年七月二十七日札

江蘇松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加
知府銜江蘇太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊奉
藩憲札開奉
撫院批該府等稟請委員前赴江北選雇硪夫一千
一百名邊掀夫一百名硪築華亭海塘工程情由奉
批查華亭海塘應用江北淮硪邊掀夫前經札飭遴
選幹員循照寶山之例前往雇覓在案茲據會稟前
情查此次華亭海塘分別險要次第逐段興工與寶
山海塘同時舉辦者有間所雇淮夫不必過多致滋
守候糜費仰蘇州布政司飭再覈實籌議稟覆等因

到司飭將需雇淮硪邊掀夫若干需帶雇夫經費若
干再行會議稟報一面催提各屬協捐工費批解司
庫以濟放給雇夫經費等項應用等因奉此遵查塘
工需用淮硪卑府等前稟請雇一百架原爲迅速趕
辦起見今既奉
鈞批不必過多卑府等會同籌議請減二十架應雇
用八十架其邊掀夫仍照前稟覓雇一百名毋庸刪
減惟松太二屬協濟工費雖卑府等認眞督同勸捐
並隨時催令完繳以濟工用無如現值青黃不接之
時各縣催繳不易若待捐項放給雇夫經費誠恐緩
不濟急應請遴委幹員可否於
藩庫墊發錢二千千文於八月初十左右發給委員
前往清河桃源兩縣地方選雇年壯熟練石硪八十
架每架連火夫十一名邊掀夫一百名兩項共計九
百八十名所有各夫由委員取具連環保硪夫頭小
硪頭層層加具保結發給𠫊錢開具年貌住址花名
通送查考限於九月初分作兩三起陸續到工照章
辦理實爲公便緣奉前因謹再會具稟

道光十七年七月二十九日稟

江蘇布政使司爲札知事案照華亭縣修築海塘工程前經本司飭委現署松柘林通判溫令赴工總催督辦在案玆查此次工程段落縣長應再添委總催俾臻周妥查有崇明縣徐令上年委辦寶山塘工甚爲得力現在華塘緊要自應飭委總催各工并經理土石事務以資熟手除飭遵外合就札飭札到該府卽飭遵照會督印委各員迅將應行修築各工趕緊擇吉開工將典工日期及做過工次情形隨時通報查考毋遲特札

道光十七年八月初三日札

江蘇布政使司怡爲遵批詳委事奉

蘇撫部院陳批本司詳修築華亭海塘工程查有試用縣丞孫炤文署元和主簿試用府知事胡澐試用從九品帥宗藝儀徵稅課大使雷育謙試用未入流吳耀曾署武進縣縣丞試用縣丞馮樸代理溧陽縣試用府經歷謝楚梁陽湖縣主簿曾浩代理黃泗浦司巡檢試用從九品李彥菁試用縣丞方徵泰試用府經歷秦湘試用庫大使阮震等十二員均屬熟諳工程結實可靠堪以委令赴工飭由該府等派定經管段落經理督辦工段事宜又儀徵稅課大使雷育謙署元和縣主簿試用府知事胡澐堪以委赴江北雇募淮碱邊掀各夫又吳縣知縣賀令堪以委赴太湖會同該廳履勘太湖中之石山何處可以開採飭令繪圖通稟吳縣主簿馮步瀛青浦縣縣丞周詰俟勘定應採之山卽飭令在山及沿途一帶催裝催運以專責成除分飭遵辦外詳候鹽𤅊等緣由奉批查應需海塘各段委員旣據松江府等面稟由司遴員分派仰卽如詳分檄飭遵至最要工程自三百丈以外至四五十丈止所派各員並卽移行該管道府俟到齊後察其才具之優次秉公分派工段以專責成

而收實效所有現在工次守牧丞倅各令何人爲總
催總辦及專司文案專管支放並遴選總董段董等
事應即飭議由司逐一次第分別議詳仍飭各員將
到工日期通報毋遲仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前於具詳時
即經移行遵照在案奉批前因合再轉飭札到該府
即便分別移行遵照
撫批一倅各段員到工即速由府會同太倉州李牧
蘇海防同知楊丞察其才具之優次秉公派定經管
段落開摺具文通報所有現在工次守牧丞倅各令

何人爲總催總辦及專司文案專管支放並遴選總
董段董等事並即逐一妥議次第分別詳司察辦一
面即將應行修築各工趕緊擇吉興工督令印委員
認眞實力妥協經辦毋稍懈忽將興工日期做過工
次情形隨時通報仍俟開工時移會
金山柘林二營委員帶兵赴工彈壓毋遲特札
道光十八年八月初五日札

華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊海塘繫松郡安危而
華邑獨當其衝故歷屆興修所有需用土方均由本
邑按畝分派蓋切近之災固宜不愛其力也茲因塘
塌坍損仰蒙
撫院臨工查勘
奏明興修又以工用浩繁諭令本屬捐輸并太倉隔屬
亦資協濟所以爲此邑民生計者至優且渥則應辦
土方自當踴躍從事惟查按畝派夫向多流弊或田
畝數目未經逐細確察一由地保分派田多可以計
免田少轉受需索一弊也官避苛派之名未能大張

曉諭民苦不知確數致遭胥吏誅求二弊也夫至工
所愚者不堪守候而地保不上其名黠者應以老弱
而土工不得其用三弊也按田分派小戶或不及一
夫大戶或數夫有奇又或住居窵遠不願出夫勢必
懇地保代雇應役而地保借以居奇四弊也而分派
之際又有三難按田以出夫而業佃畸零殊難計算
計夫以任役而遠近强弱未能同歸此派夫之難也
按夫以定價按價以輸錢而有願有不願或重官以
苛派之名此派錢之難也有夫則役其夫無夫則輸
錢以代役而夫之數無常錢之數未定必致誤工作

之用致胥吏之欺此派夫而兼派錢之難也卑職輾轉熟商並集紳董再三妥議擬以現估之土若干方就本邑之田若干畝分作近塘次近稍遠窵遠四等分挑以昭均平其各圖田畝若干仍將零丁孤苦小戶之墳墓基地免派外各就圖中田畝八折扣派以示體恤每莊舉莊董二三人每圖舉圖董一二人在塘設局選舉總董七八人其圖董即督同圖保各照派定土方查明業佃開造細册送與莊董莊董確覈送縣查明再發局董不經胥吏之手以免索需其奇零及窵遠不願出夫之戶現據紳耆等具呈環請願

以每土一方酌定夫價大錢四百二十文似可準行擬如紳耆所請令無圖莊之願折錢文者逐造細册由圖董先行報縣查覈所收錢文亦速由圖董交給局董即由局董代雇應役以便工作再向來挑土悉係業食佃力彼此均承即折貼錢文亦宜劃一擬定每畝該錢若干業佃各半以昭平允其圖保胥吏既嚴禁滋擾所有飯食紙張擬由縣酌給以資辦公擬將各條明白曉諭使百姓無不周知以絕弊混卑職集同紳董再四籌商並據紳耆等具稟前來是否有當伏祈

憲臺鑒覈批示俾得遵照辦理洵為公便

道光十七年八月初六日稟

蘇撫部院陳為專札催提事照得華亭縣海塘自戚
家墩工首至胡家廠工尾止亟須集費興修業經本
部院會摺
奏奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此當經恭錄轉行欽遵在案
所有各屬紳商富戶書捐銀兩除上海縣已據批解
司庫錢一萬串其餘各屬捐項未據陸續解司現在
急須採購樁木石料待解司給領赴採未便遲延合
亟札飭札到該府即便轉飭遵照查明已書捐項收
繳若干即日先行批解司庫其未繳者亦即設法催

繳源源解司以濟工用仍飭將起解數目日期及續
有書捐之數通報查考均毋違延切切此札
道光十七年八月初八日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照華邑海塘
案內採辦樁木據委員候補理問曾玉衡等在蘇州
選購一萬三千根已運到工續又在鎮江選得一萬
六百根不日亦可運到其需用硪石卑府等亦經稟
請
藩憲委員在金焦二山開採各在案惟查運送樁石
各河久未興挑雖現在水勢尚大足敷運送且值農
忙之際青苗在田挑出泥土無處可堆但未運之樁
石甚多若必俟冬令水涸之時再行估挑誠恐遲誤

現由卑府札飭華金二縣將樁石經由河道自張堰
河至石塘頭一帶親往會勘探量水勢並驗明潮到
何處為止樁石均係重載潮到之處九月以後小汛
期內水深若干是否足資運送潮水不到之處水勢
若干或間段淺阻或通河皆淺飭令預先詣勘逐段
探量分別華金二縣河道地界將應挑段落丈尺及
水勢深淺確切估計即由該二縣查照向例起夫興
挑並飭將勘估工段寬深丈尺土方及何時可以興
工何時可以完工另行會詳外謹先聯銜具稟
道光十七年八月初十日稟

江蘇布政使司怡爲勘估等事奉
宮保總督部堂陶批該府等會詳勘估華亭縣應行修築海塘工段丈尺土方工料各數情由奉批據稟已悉仰蘇州布政司會同松太道逐一覈明籌議通詳覈辦仍候
撫部院批示繳册圖存等因到司奉此查此案前據該府等並詳前來并奉
撫院批司當經移行遵照迅將應行修築各工擇吉興工僨辦一面卽將所估各款再行逐一細加覆覈敘詳呈候覆覈詳請具

奏在案奉批前因合就轉飭札到該府立遵前札分別移行遵照迅將應行修築各工擇吉興工僨辦將興工日期以及做過工次情形隨時通報一面卽將所估各款再行逐一細加覆覈妥敘简詳呈候覆覈詳請具
奏均毋再延此札
道光十七年八月十二日札

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
宮保總督部堂陶批該府等會稟修築華亭海塘籌議章程情由奉批據稟會議華亭塘工章程是否均行妥協仰蘇州布政司逐條覈明刊發飭遵具報仍候
撫部院批示繳册存等因到司奉此查前據該府等並稟到司并奉
撫院批司卽經轉飭該府等遵照迅將先辦最要險工并要工次要工各丈尺需用木石夫工銀數分晰開摺通詳察覈並發章程覆覈刊刻刷印通送在案

迄今多日未據該府等送到亦未據開摺通詳殊屬遲延奉批前因合再轉飭札到該府等卽遵前札迅將先辦最要險工并要工次要工各若干丈尺需用木石夫工各若干各共用銀若干分晰開具简明清摺卽日通詳以憑察覈仍飭各屬速將已書捐項趕緊催繳陸續解司以濟應用一面速將前發章程趕緊覆覈刊刻分發在工印委各員遵循妥辦并卽刷印照前數分送
各憲并本司衙門以備查閲均毋再延此札
道光十八年八月十二日札

江蘇松江府文爲札催集夫事照得華邑修辦海塘
現已奉
各憲飭委勘估并分派總辦總催及採辦木石雇募
邊磯夫役分段督修各員復經本府札知該縣於九
月中下旬農隙後預擇吉期恭請
憲定以便祀土興工均先後行知在案今奉
憲札知石料已專員往購木料已陸續運工所有委
雇磯夫委員已於八月初十內自蘇起程約九月中
總可趕赴工次計磯夫一到土夫即應到齊第集夫
須六千餘名爲期僅三十餘日其中輾轉雇募造冊

取結均需時日設届時不能全到恐致誤工亟應札
飭札到該縣即將應用夫役於開工前照數催齊一
經開工即備冊全數點交工次不得缺額亦不得以
老弱充數總之此次修工惟集夫爲至難亦惟集夫
爲至要該縣務須預爲籌畫任早勿遲以昭愼始仍
將現在集募情形并何時可以募齊不致貽誤之處
先行稟覆毋遲特札
道光十七年八月十六日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊奉
藩憲札開本司詳修築華亭塘工應委段員等緣由
奉
撫院批開查應需海塘各段委員既據松江府等面
稟由司遴員分派仰即如詳分檄飭遵至最要工程
自三百丈以外至四五十丈止所派各員並即移行
該管道府俟到齊後察其才具之優次秉公分派工
段以專責成而收實效所有現在工次守牧丞倅各
令何人爲總催總辦及專司文案專管支放並遴選

總董段董等事應即飭議由司逐一次第分別議詳
仍飭各員將到工日期通報毋遲並奉
巡道轉行飭議詳辦各等因奉此遵查海塘興工日
期卑府等現在選擇吉日另行開單稟呈
覈定奉派督辦工段十二員俟定有興工之日即請
札飭先期到工於到齊後卑府等會同察其才具秉
公分派工段將所派委員銜名段落丈尺開摺通報
以專責成斷不敢稍有偏徇致滋貽誤所有塘工案
內詳稟移行案件自本年五月隨同
撫院勘估以來皆係卑府康卑職正鼎和衷商酌會

同辦理總董段董現飭華亭縣洪令遴選承當收放
銀錢款項繁多亦請由華亭洪令督同總董專司支
放分別登記印簿於工竣後造册通送查覈卑府等
仍不時稽查至奉
飭議工次守牧丞倅各令何人爲總催總辦等因伏
思總催總辦須在工周歷督率認眞嚴察勤惰不避
嫌怨卑府等旣奉
札飭會辦固不敢稍有推辭然何人爲總催何人爲
總辦若由卑府等自行議請恐不足以折服人心查
上年寶邑塘工奏奉

諭旨責成陽前道暨卑職正鼎督辦其候補知縣現在丁
艱之龔潤森加直隸州銜崇明縣知縣徐家槐加知
州銜鎭洋縣知縣孔昭顯係奉札委總催今華邑塘
工事同一律卑府等暨奉委之署太倉州知州黃冕
署柘林通判温綸湛加直隸州銜知縣徐家槐應請
察其才具分別總催總辦札飭遵照辦理實爲公便
道光十七年八月二十一日稟

松江府知府文康蘇海防同知楊承湛加知府銜太
倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊卑職承湛面奉
鈞諭木石各項採買價值銀兩及赴淮雇覔硪夫需
費甚鉅各委員紛紛請領待支孔迫所有捐項必須
趕緊措集徑解司庫以便放給且深恐徑解諸人爲
難以致遲疑裹足茲已嚴飭司庫人等不準稍有刁
難或以洋錢作數或徑交銅錢均無不可將來卽以
原項給發又恐各縣以解省水腳賠貼爲辭諭令由
司付給等因卑職承湛遵卽分別函致卑府康卑職
正鼎飭屬遵照卑府等曷勝欽佩伏查此項塘工費

繁工鉅如購買木石雇覔掀硪需用錢十餘萬千自
應祗遵
慈諭飭屬廣勸催交悉數批解
憲庫支放惟轉瞬開工如給發各項人夫飯食文武
員弁董事薪水需費亦復不少卑府等正擬於所屬
各縣捐項中稟請截留間據奉賢縣請將捐項解赴
總局稟奉
憲臺批開查華亭塘工捐項節飭提解司庫撥用在
案現在採辦樁木石料需用甚殷屢據委員稟請給
發急待解到支放未便遲誤據稟前情仰松江府卽

速飛飭遵照趕緊催繳錢文星馳解司聽候撥用等
因奉此遵查塘工案內會議章程內開各縣捐貲收
有成數隨時通報由縣批解
憲庫以濟工需等語原冀各縣捐項於未開工之前
源源批解以便請領詎意開工之期在邇各縣捐項
多未繳解若不據實稟明必俟捐項批解
憲庫再由縣領回放給不特款項繁多往返需時緩
不濟急且現在卽須支搭棚座安設浮橋以及置辦
篔竿平硪水桶水壺榔頭鐵錐牌簽各項一切器具
應於未開工之前趕緊置備齊全所費亦屬不貲更

非該縣所能墊辦卑府等公同會議請將奉賢婁縣
金山三邑捐項悉數截留飭令妥爲催繳陸續徑解
府庫存貯就近由縣請領支放該三縣起解之時將
數目稟
聞卑府收到後亦將數目具稟以憑覈對所有支放
各款均照章程開銷工竣造報如有餘存解繳
憲庫其餘各縣捐項應請飭提以資採辦木石等項
之用儻奉婁金三縣捐項不敷工次用度臨時再行
請領如此通融分別提解庶購料有資工次亦不致
掣肘似屬兩無遲誤是否可行謹肅會稟仰乞
訓示祗遵
道光十七年八月　日稟

華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊奉
藩司札開轉奉
撫院批卑職議稟承辦土方章程舉董設局籌辦情形奉飭再行覆覈妥議前稟有無不實不盡及於工民兩礙之處刻卽詳候覆覈轉詳等因奉此遵查承辦土方事宜責任匪輕卑職於到任後卽蒙
憲臺督飭籌辦逐日面諭層層考覈期於妥善卑職稟遵
指示日夕籌思商量酌辦并邀紳耆齊集公所逐條反覆諮商且以事關重大尤須詳慎務期剔除積弊

事歸覈實以冀仰副
各憲垂廑要工訓示殷肫之至意茲蒙
撫院批示札飭前因卑職遵查奉
撫院於莊董圖董總董句傍奉批此條最爲緊要必須至公無私之人不必拘定七八人之數總以公正得力爲主尙應遴選明幹丞倅一員佐雜一員監司其事每有舉行必須公同用戳隨時登簿務使通工喻曉方免偏私之弊等因伏查舉辦董事卑職於抵任後卽詳慎選擇遠咨近訪察其平日鄉評尙稱端謹會晤時詢以各事宜亦尙明白足資任使酌量選充是董事在局專司承辦土方貼夫收錢稽覈雇夫經費並無承辦別項況收發錢文均由卑職隨時查覈一手經理似可無虞稍涉偏私可否免其添派局員以歸簡捷伏乞
憲臺俯賜察覈轉覆示遵又奉於圖保書吏由縣酌給紙張飯食句傍奉批既不許書吏染指自應擇其必須應用者酌給飯食紙張然亦不得任其混行開銷總以覈實爲主各等因查圖保胥吏恐其藉端滋擾是以由縣酌給飯食紙張以資辦公業經卑職明白示諭城鄉罔不周知卑職仍隨時周歷稽察有犯

必懲不使稍滋弊混至於挑辦土方循照向例業佃均承其有奇零及窵遠不願出夫之戶據紳耆等呈請願以每土一方酌定夫價錢四百二十文給董代雇應役亦所以順輿情而免牽制均經出示曉諭在案茲奉札飭覆覈合肅稟覆伏祈
鑒覈轉詳深爲德便
道光十七年九月初二日稟

松江府知府文康謹稟者據華亭洪令通稟舉董設
局辦理海塘土方情形一案
藩憲批開據稟各層是否可行仰松江府卽速覆覈
議詳察奪仍候
各院憲暨臬司巡道批示繳稟抄發等因又轉奉
督憲批華亭縣稟此次修築海塘應辦土方擬就本
邑各圖田畝八折扣派仍由業佃各半均承其奇零
及窵遠不願出夫之戶現據紳耆等呈請願以每土
一方酌定夫價大錢四百二十文設局舉董代雇應
役稟祈覈示等情由奉批該境興舉海塘要工現當

立法之始必應剔弊釐奸使紳董業民踴躍趨事共
成厥功仰蘇州布政司速飭該縣趕緊覈定各條曉
諭遵辦咸使周知以祛積弊而裨工務仍候
撫部院批示繳等因到司又轉奉
撫院批華亭縣稟同前由奉批據稟該縣修築海塘
現據紳耆呈請情願按照田畝八折扣算每土一方
酌定夫價四百二十文由局董代雇應役等情是否
妥協仰蘇州布政司查照該令原稟暨本部院旁批
移行該管道府迅速逐條酌覈籌議通詳察奪毋遲
仍候

督部堂批示繳稟抄發等因又奉於每莊舉莊董二
三人每圖舉圖董一二人在塘設局選舉總董七八
人句旁奉
批此條最爲要緊必須至公無私之人不必拘定七
八人之多總以公正得力爲主局中尙應遴派明幹
丞倅一員佐雜一員監司其事每有舉行必須公同
覈定用戳隨時登簿務使通工喻曉方免偏私之弊
等因又奉於其圖保書吏旣嚴禁滋擾句旁奉
批旣不許胥吏染指自應擇必須應用者酌給飯食
紙張然亦不得任其混行開銷總以覈實爲主各等

因到司奉此合就轉飭札到卑府仰見
憲臺於變通宜民之中仍寓愼重辦公之意伏查興
修海塘華亭辦理土方一事於該令接任後卑府卽
逐日督同虛衷籌畫實力講求并經該令邀集紳耆
廣爲延訪詳酌妥議由該令通稟并據並稟到府今
奉前因卑府誠恐此事頭緒紛歧款項繁重其中或
有思慮未及不免將來辦理叢脞當經恭錄
批諭復札該縣再行覈實妥議去後今據覆稟如前
并聲明遵查奉
撫院於莊董圖董總董句旁奉

批此條最爲緊要必須至公無私之人不必拘定七八人之數尙應遴選明幹丞倅一員佐雜一員公同用戳隨時登簿方免偏私之弊等因伏查舉辦董事卑職於抵任後卽詳慎選擇遠諮近訪察其平日鄉評尙稱端謹會晤時詢以各事宜亦尙明白足資任使者酌量選充是此項董事在局專司承辦土方出納貼夫錢文稽覈雇夫經費並無承辦別項兼收發錢文均由卑職一手經理且有諸總辦稽覈似可無虞偏私可否免其添派局員以歸簡捷伏乞轉覆示遵又奉於圖保書吏由縣酌給紙張飯食句旁奉批

不許書吏染指自應酌給飯食紙張然亦不得任其混行開銷各等因查圖保書吏恐其藉端滋擾是以由縣酌給飯食紙張以資辦公業經卑職明白示諭罔不周知卑職仍隨時周歷稽察有犯必懲不使稍滋弊混至於挑辦土方循照向例業佃均承其有奇零及窵遠不願出夫之戶據紳耆等呈請願以每夫一方酌定夫價錢四百二十文給董代雇應役亦所以順輿情而免牽累等情稟復前來卑府伏查海塘爲松郡要工華亭實通工要地按田出夫義不容辭第按田出夫原爲公允起見然通邑計算實不免有奇零窵遠之分奇零之田既難勻派窵遠之夫又憚赴工辦理遂難期公允玆由該紳耆等環請凡遇奇零窵遠難以按畝覈計者擬酌價折雇期無誤工是集夫既於辦法相合雇夫又出民間樂爲似尙可行至該縣原稟所稱在塘設局選舉總董七八人現已據該令酌定公正總董四人專司承辦土方貼夫收錢事宜按該縣前稟所稱設局選舉總董係專爲經手折夫錢文覈稽雇夫經費並無別項開銷其事尙簡既經該縣酌定總董承辦而一切出入錢糧已經卑府康職承湛正鼎等稟請專交該令經手查該令

又係奉
委辦理塘工之員可否免遴另行
遴派丞倅佐雜以專責成之處出自
鈞裁又該縣胥吏應用飯食紙張已據該縣議請由縣酌給應由該縣嚴加稽查不得任其混行開銷以昭覈實爰奉飭議卑府面晤卑職承湛正鼎復加商確意見相同謹遵覆覈由卑府具詳是否有當伏乞
鑒覈批示俾得轉飭遵照實爲公便

道光十七年九月初三日稟

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜本任太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照華亭
縣海塘前據華婁生員范臺等選擇祀土興工日期
卑府等以所擇之十月十一日似覺稍遲九月十六
十九兩日均屬可用當經開摺於八月二十七日具
請
憲定並以開工在邇一切事宜必須面商緣卑職正
鼎甫經卸篆須將經手事件稍爲料理方能赴工是
以約定卑府康於二十八日在泖浜地方會議當
據華邑洪令面稟董事等以開工日期定在九月恐

有不宜卑府等以甫經擇定具稟未便輕易更張卽
飭洪令傳知董事等公同詳加推求考訂如九月實
有關礙聲明緣由切實稟覆茲據洪令稟據董事殷
紹伊沈慈等稟稱本年憲書年神方位圖內載大將
軍係在午位九月內寅午戌三方弔照不宜觸動惟
十月十一日已交冬令最爲合用等情據情轉稟前
來卑府等伏查海塘爲省會東南重地松府全郡攸
關既據該董事等稟稱九月內寅午戌三方弔照不
宜觸動似未便因有前稟不復改期且挑土十六萬
二千八百餘方用夫六千五百餘名應由華邑按田
覈派本年節候較遲收成本晚且自八月迄今陰雨
過多早稻早花尚未刈摘收成未定亦須俟十月納
禾稼之後方可齊集人夫況各縣書捐未齊已書者
亦未繳解若於九月開工各項人夫飯食及文武員
弁董事薪水均屬無從支放謹再據實稟明並將殷
紹伊等原稟照錄淸摺恭呈
電覈應請
俯如該董事等所稟改於十月十一日祀土興工其
時花稻登場土夫旣易喚集捐項諒亦繳解工次用
度亦不致有掣肘之虞如蒙

俯允所有奉派各段員委員並請分別札飭於十月
十一日以前到工派段九月內無須前往至淮北所
雇邊掀硪夫昨據委員胡湮稟稱約於九月初十日
前後可以陸續到工現在行至途中似難阻止查滬
工以前本須另雇人夫預紮硪架塡路搭橋一百五
十餘座又華亭工次情形與寶山不同沿海無多居
民無從租賃房屋所有淮夫九百八十名及本地土
夫六千五百餘名均需支搭草棚以資棲止今請毋
庸另雇人夫俟淮夫到後先令紮架塡路搭橋並搭
蓋臥棚等工或將舊玲瓏壩坍下碎石檢砌灘唇俾

免坐食是否可行謹肅會稟仰祈
訓示祗遵再稟者現因開工日期據董事等請改十
月十一日所有邊掀礁夫到工後令其搭橋塡路搭
蓋臥鋪然工段綿長人夫衆多必須委員督催彈壓
以期妥速安靜查委員曾浩胡澐帥宗藜吳耀曾於
工次一切事件均尙綃練應請
飭令該四員星速赴工分段督辦並請
檄行金山柘林兩營各按所管汛地分巡彈壓以臻
妥速而期安靜合附稟明
道光十七年九月初四日稟

松江府知府文康爲遵批札飭事奉
布政使司怡批本府等會稟奉婁金三縣捐項請飭
解府庫就近支放華亭工次經費緣由奉批據稟工
需緊要請將奉婁金三縣捐項截留就近支用等情
應如所議辦理該府等卽飭該三縣遵照迅速催繳
起解府庫存貯就近支用不得再有開銷水腳等項
以節糜費仍將捐存起解數目報候查覈此外各縣
捐項仍悉數繳解司庫需用之時由該府等赴司具
領以昭覈實仰卽知照繳等因到府奉此除分別移
行繳解外合就札飭札到該縣立遵來札速將已書
捐繳銀錢卽速先行批解府庫以憑就近撥用其解
府之款銀用紙封固粘貼該縣印花裝盛箱桶錢酌
定每若干串用蔗包束成捆拴繫木牌書寫某縣解
府字樣以憑驗收將來支發時仍當堂給領儻銀有
低色錢有短串仍由該縣照補其未繳者亦卽趕緊
催繳源源批解一面仍再廣爲勸捐俟有成數卽行
通報均毋遲延
道光十七年九月初五日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府
銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊維松屬華亭
金山兩縣所轄之張涇河爲修理海塘轉運木石必
經要道開工後是否不礙遄行亟須預爲籌畫當由
卑府等飭知華亭洪令並札調金山朱令來郡詳加
面諭委令會勘具報一面將委勘緣由稟明在案茲
據該兩令親勘會稟內稱遵奉札飭馳詣會勘逐段
探量深者五六尺淺者亦四尺餘寸不等現在木石
均無滯礙特恐時至冬令難保水不漸消然刻下欲
一律深挑不特兩岸花稻青葱水無可撤泥無可堆

且河長三十餘里非兩月不能挑竣計此兩月中正
工員往來木石旺到之際若使海塘可以先土工而
後木石請移會購採木石各員扣定日期於十二月
初旬工完過境庶與挑亦可集事惟查海塘潮水來
時直至塘腳有必須木石並用之勢是斷不能停運
兩月也反覆詳察均非善策茲查得張涇一帶支派
分流大者五六支小者六七十支分派既多水即易
涸查支分各港原爲農田所關幸冬春田無須水若
於水勢將消之候將各港暫行堵塞斯水歸一致定
可加深惟民間迂道往來不便不能保無煩言可否

先行出示曉以運料緣由自必相安無事卑職等再
三熟籌並集紳耆等詢問採擇謹就諮訪所及會稟
候裁等情具稟前來卑職等公同復加詳覈現在張
涇河水勢既據該令等會勘深有五六尺四尺餘寸
不等自無慮轉運之難惟冬令水涸不能不預爲籌
計刻下遽議興挑既值農忙興工不便即使設法可
作河段縣亘亦不能於海塘開工前挑完轉致有妨
運路此外又查無寬深河道可以繞越至所稱如可
先土工而後木石請移會購採各員扣定日期於十
二月初完工過境尤屬室礙難行自應一面先行飭

令逐段探量撈淺期於無礙遄行仍相機趕將各支
河堵閉俾免宣洩以資濟運特恐蓄水濟運有礙農
田灌溉民船往來查本年雨水較勤此後農田已無
須水至民船行走不乏迂道支河且果議挑河各口
亦須堵築在民船終須迂道行走則堵閉尚非不體
輿情之舉再加以先事明白曉諭人情自可相安該
令等所擬尚屬有益於公無礙於民謹會同具稟祗
候
批示以便轉飭遵行實爲公便
道光十七年九月初九日稟

江蘇布政使司怡爲遵批移行事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭縣海塘興工日期選擇九月十六十九兩日惟九月內寅午戌三方弔照不宜觸動且其時花稻尚未刈齊集夫不易各縣捐項亦未繳解一切飯食薪水無從支放請改十月十一日祀土興工等情由奉批查前據該守等具稟卽經本部院酌定吉期批司行知在案今據稟請改期仰蘇州布政司轉飭如稟改於十月十一日破土興工謹敬妥辦一面札飭會浩等四員赴松並飭各工員屆期前往聽候分別派委開摺稟報仍移

營派員巡查彈壓毋遲繳另單摺存等因到司奉此查此案前據該府等並稟前來卽經批候
撫院批示飭遵並飭會浩等四員先赴工次督辦塡路等工又移金山柘林二營委員分巡彈壓在案奉批前因除另飭各段員赴工外合就轉行札到該府卽飭華亭縣遵照定於十月十一日祀土興工謹敬妥辦一俟各段員到工卽由該府等秉公派定段落督令照章實力經理一面將做過工次情形隨時通稟查考均毋延誤特札
道光十七年九月十三日札

江蘇布政使司怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘工程前經節飭松江府文守太倉州李牧勘估籌議辦理并委蘇海防同知楊丞督收椿木碎石署松柘林通判温令總催督辦崇明縣徐令稽查催辦現署太倉州前上海縣黃令督縣催收捐項并催辦塘工事務分別報明
院憲各在案前奉
撫院批查現在工次守牧丞倅各令何人爲總催總辦及專司文案專管支放並遴選總董段董等事應卽飭議由司逐一次第分別議詳等因飭據該守等

稟請由司派定前來本司細加察覈海塘大工緊要應由蘇松太道周隨時稽查并委令松江府文守太倉州李牧蘇海防同知楊丞爲督辦又現署太倉州黃晃崇明縣徐家槐爲總辦署松柘林通判温綸湛爲總催仍循寶山塘工之案飭委署太湖同知吳廷榕試用訓導顧翃辦理省局文案其應選總董段董飭由華亭縣洪令選舉承當卽由該令承辦勘估工程督同總董專司支放一切事宜以專責成除具詳
督撫院外合就札飭札到該府卽便移行遵照並飭華亭縣速將應選總董段董上緊選舉承當開具專

司工段事務花名清摺通送察覈仍侯各段員到工
會同秉公分派工段督令認眞實力經辦均毋稍延
切速切速此札
道光十七年九月十六日札

松江府文為詳明事奉
布政使司怡五百里札開奉
蘇撫部院陳批華亭縣詳修築海塘工程在於運石
河北岸田地酌寛取土等情由奉批據詳修築海塘
於運石北岸酌量取土等情已悉仰蘇州布政司轉
飭該縣會同場員勘明督令挑夫取土由遠而近不
可損傷塘脚是為至要仍侯工竣分別詳請豁糧毋
遲並侯
鹽院衙門批示錄報繳等因查此案前據並詳到司
當經批飭該府覆覈議詳飭遵在案今奉前因合就
飛飭札到立即遵照
院批會同場員逐一勘明督令挑夫取土由遠而近
仍侯工竣分別造册詳請豁糧均毋違延速速特札
道光十七年九月十七日札

松江府知府文康本任太倉直隸州知州李正鼎蘇
州府海防同知楊承湛謹稟者竊據金山營許遊擊
移稱切照敝營海汛東路華亭縣海塘興築大工自
籌議捐定章程購運椿石以來節經敝府札令海汛
張堰亭林張澤四汛防弁分別在於河干工次督率
兵丁按照所管地段認眞巡查彈壓遇有椿石到境
立卽催儹前進不許片刻停留如有夾帶卽行嚴究
有司究辦併令沿塘逐汛交替接護該汛於何時到
境經何弁催交何汛何弁接護到塘隨時具報敝府
不時往來稽查勿任疎懈嗣準

蘇藩司松江府先後移會應用江北邊掀硪夫雇募
到塘需派彈壓等因遵又札飭中軍轉飭海汛外委
實力彈壓併令就汛派撥幹練兵丁四十名分駐工
次按段巡查猶恐工段縣長人夫雜衆該汛未能周
顧復於存城兩哨內酌派左哨千總王惺帶同右哨
外委張懷氾右哨千總陳世安帶同左哨外委張安
亦派幹練兵丁四十名分班赴工會同該汛弁分段
駐巡以期連絡周顧而免人夫滋生事端敝府仍不
時赴塘親歷稽查業經通稟
各憲在案茲查貴府錄送會議塘工章程內有議請
遴委就近之金山營武弁帶兵分段巡查以資彈壓
查興工後土硪椿人夫不下萬人其中良莠不齊誠
恐陰雨停工每晚收工後三五成羣或聚賭或酗酒
或恃人衆欺壓居民滋生事端必須遴委幹練武弁
二員各帶兵丁四十名分段晝夜巡查如始終彈壓
安靜應請優奬若虛應故事稽查不力致生事端亦
請將該弁記過示懲並請飭委金山營遊擊不時親
赴工次彈壓以期安靜武弁請每員日給薪水二元
兵丁日夜給發飯食一百四十文以示體恤等因查
華亭縣海塘隸歸敝營汛管轄卽鄰近之柘林營亦
有管轄之地方所計不過六十丈工段其需派委弁

丁彈壓自應敝營按段派出所議薪水飯食此係本
境大工且蒙
大憲恩澤捐辦自應一體報効敝府等員均知感奮
始終自備薪水辦理至兵丁飯食亦由敝府每日按
名酌量捐發無須請給以節大工經費仰體
大憲憫念民生保障海疆之至意相應備文移請希
賜會覆免給實爲公便等情到卑府等伏查該遊擊
以現辦華亭海塘爲本境大工所有派出員弁請自
備薪水其兵丁飯食亦由該遊擊酌量捐發無須給

領等情洵爲急公達體惟此次辦理塘工工段緜亘
爲日方長在該弁等既經呈請該遊擊情願自備薪
水常川在工彈壓應請俯如所請俟開工後由卑府
等隨時察看如果始終出力工竣稟請分別奬勵至
派出兵丁人數既多若竟由該遊擊捐給誠恐力有
未逮擬請原汛駐札者本應常川駐札防守議請每
人每日酌給飯食錢六十文其派撥分段駐巡各兵
丁每名每日酌給飯食錢一百二十文以示體恤至
柘林營所管工次地面既經該遊擊查明僅止六十
文似應如其所請統由該營派出弁兵巡查以專責

成而歸簡易所有原議柘林營分巡之處應請免派
卑府等未敢擅便謹據移會稟仰乞
批示遵行實爲公便
道光十七年九月二十八日稟

試用府知事胡澐敬稟者竊卑職於八月初五日奉
藩憲札委淮北募雇石硪八十架每架連火夫十一
人邊掀一百名共計九百八十名會同清桃兩縣募
雇齊全按架給價由委員取具大小硪頭邊掀住址
花名年貌册及連環保結限於九月初作三批起解
到工等因奉此卑職遵卽領錢二千千文前赴該處
雇募嗣因清桃兩邑硪邊兩項未能如數卑職帶同
硪頭楊元又赴睢寗宿遷邳州各處始得募雇齊全
已於九月初三五七日作三批起解於是月十二三
四三日內全行到工所有卑職給發夫價除二千千

文外其餘船價飯食尚有不敷卑職隨時借墊謹將
用帳另繕細單呈
電并求
飭縣給領統歸土方內扣除實爲
德便至硪邊各册卑職已移華邑存案茲奉前因合
行具稟
計呈清摺一扣
謹將募雇淮北硪夫邊掀夫等安家㡳錢并船飯等
項用帳開明細數呈
電

計開

淮碱八十架每架連火夫十一名計八百八十名每名先付安家底錢一千六百文

共付錢一千四百八千文

邊掀一百名每名付安家底錢一千六百文

共付錢一百六十千文

小碱頭三十二名即看水夫每名付錢七百文

共付錢二十二千四百文

第一批九月初三日自清江起解三百三十五名九月十二日到工計十日每名每日飯錢六十文連小菜在內

共付錢二百一千文

第二批九月初五日自清江起解三百三十名九月十三日到工計九日每名每日飯錢六十文連小菜在內

共付錢一百六千五百六十文

第三批九月初七日自清江起解三百四十七名九月十四日到工計八日每名每日飯錢六十文小菜在內

共付錢一百六十六千五百六十文

碱頭碱夫邊掀共一千十二名每名清江至金山衞船錢六百文

共付錢六百千七千二百文以上船飯錢遵清河王令批價

統共聚錢二千七百四十三千三百六十文

又宿遷碱夫三百三十名乘坐黃河船至清江每名百文每名飯錢九十文

共付錢六十二千七百文

又楊元催儹碱夫等來去盤川飯食

共付二十五千文

又各船旗燈油燭帶江船神福

共付錢五十七千二百文

兩共計錢二千八百八十七千二百六文

領過錢二千千文應找付錢八百八十七千二百文

道光十七年九月　日

華亭縣知縣洪玉珩敬稟者竊照卑縣興修海塘遵照章程內開應分別簽舉總段各董經理銀錢監修工段卑職於履任後卽經留心察訪凡有鄉評推重者邀集公所詳加諮詢必實係殷實端方而於塘工事宜亦能熟悉者令其開單舉報隨卽酌量分派兹謹擬定總董沈慈周蓮等四人派駐工所設立總局支放銀錢並據該董事等查有籍隸寶山縣之議敘鹽提舉沈棵老誠練達上年寶山塘工首先倡捐董辦一切事件深合機宜克臻妥速業蒙

奏獎獲邀議敘在案兹該董等情願公同延請到工協同辦理藉資熟手計共總董五人又派徐炳樞等五人專司應派土方內折貼錢文又派楊鱣三等五人專管支放土夫工食又派王熙績等四人查收木石又派段董六十八人分管段落均有專責似不致推諉延誤卑職仍稟遵

札飭承辦勘估工程督同總董等專司支放一切事宜不敢稍有疎忽以冀仰副

憲重海防委任殷諄至意謹將選派各董事姓名開具清摺呈候

鈞鑒

計開

駐塘支放銀錢總董

沈棵　沈慈　周蓮　殷紹伊　蔡景通

專收應派土方折貼錢文總董

徐炳樞　沈敦儒　周萼芳　陸文沁　張覲泰

駐塘收放木石總董

王熙績　金元吉　袁斯熊　查垣

駐塘支放土夫工食總董

楊鱣三　侯克成　侯守惇　蘇廷濟　程襄

段董

柳復蓁　封熹　邢淇　朱辰田　馬堂

沈童　張南洲　王煜　王錫琛　王鼎山

王熙載　王日瓚　陸進發　陳兆榮　周應蘭

侯克岐　侯長庚　金城　方瑞麟　郭金鏞

楊方榮　楊覲旗　張廣裕　侯克敬　吳治家

吳永清　俞大川　吳在德　張懷德　俞文海

程大奎　何在侯　胡琨　胡佩珩　侯克威

王春雷　張繼榮　李祖庚　周政　陸廣瑞

侯元鏞　潘應求　吳樸誠　汪兆熊　楊品三

汪錦川　楊炳山　汪瑞松　張　湘　侯守坼
陳學禮　吳召南　陳玉堂　吳掌綸　侯鎮海
楊依仁　吳廣裕　楊　觀　吳希賢　蔣全元

道光十七年十月初一日稟

江蘇布政使司怡爲移行查議事準
金山營文開華亭縣海塘興築大工自議定章程購運樁石以來節經札令海汛張堰亭林張澤四汛防弁在於河干工次督兵按段巡查彈壓遇有樁石到境立卽催儹前進不許片刻停留嗣奉憲行暨松江府先後移令應用江北邊揿硪夫雇募到塘需派彈壓等因準卽札飭中軍轉飭海汛弁委實力彈壓併令就汛派撥幹練兵丁四十名分駐工次按段巡查猶恐工段縣長人夫雜衆該汛未能周顧復於存城兩哨內酌派左哨千總王惺帶同右哨外委張懷汜

右哨千總陳世安帶同左哨外委張安亦派幹練兵丁四十名分班赴工會同該汛弁分段駐巡以期連絡周顧而免人夫滋生事端職等仍不時赴工親歷稽察所有樁石現據各汛弁陸續催儹到塘共計鎮木一萬八千三百根塊石一百十七船均已安排工次餘俟到塘遵再稟報開同汛委弁兵花名送候鑒轉等因到司準此查華亭縣修築海塘工程前經議定章程因興工後土硪揿樁人夫不下萬人其中良莠不齊誠恐陰雨停工及每晚收工後三五成羣或聚賭酗酒或恃人衆欺壓居民滋生事端應須遴委

就近之金山柘林二營幹練武弁二員各帶兵丁四十名分段晝夜巡查如始終彈壓安靜應請優奬若虛應故事稽查不力致生事端亦將該弁記過示懲並由金山營遊擊柘林營都司不時親赴工次彈壓以期安靜武弁每員月給薪水二元兵丁日夜給飯食一百四十文以示體恤刊入章程遵辦在案今駐工巡查復於存城兩哨内添派千總外委四員亦撥兵四十名赴工會同該汛弁分段駐巡則與章程所議兩營應委武弁二員各帶兵四十名之意似有未符所有柘林一營曾否亦已派撥弁兵赴工彈壓現

就金山營一處共已派委武弁六員撥兵八十名是否不致過多靡費合亟札查札到該府即便遵照會同金山營遊擊妥協查議覆司覈辦毋遲速速特札

道光十七年十月初一日札

江蘇布政使司怡爲遵批詳委事奉

蘇撫部院陳批本司詳修築海塘大工緊要應請由蘇松太道隨時稽查并委令松江府文守太倉州李牧蘇海防同知楊丞爲督辦又現署太倉州黃冕崇明縣徐家槐爲總辦又署松柘林通判溫綸湛爲總催仍循寶山塘工之案飭委署太湖同知吳廷榕試用訓導顧翃辦理省局文案其應選總董段董飭由華亭縣洪令選舉承當即由該令承辦勘估工程督同總董專司支放一切事宜以專責成詳候察覈等緣由奉批如詳飭遵仰即移道督飭該守等遵照章

程分別妥協辦理將各委員到工日期報查一面將應辦碎石椿木勒限嚴催迅速採購陸續星馳押運赴工以濟要需毋稍延誤仍候

督部堂批示繳等因到司奉此查此案具詳時當經分飭遵照在案奉批前因合就轉行札到該府立卽分別移行印委各員遵照前札辦理仍俟各段員到工會同秉公分派段落督令認眞實力妥協經辦毋任懈忽貽誤切速特札

道光十七年十月初三日札

江蘇布政使司怡為遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批該府等會稟委勘張涇河道水勢情形情由奉批該府等所稟果否妥協仰蘇州布政司即速覈明詳覆飭遵毋違此繳等因到司奉查此案前據該府並稟到司當查華金兩縣張涇河道既為修築海塘辦運木石必由要道現在雖據勘明水勢尺寸尚無滯礙惟交冬令難保水無消涸自應預為籌計庶期無誤轉運第據稟稱未能即議興挑應即準照來稟飭令該二縣再行逐段探量擇其水勢較淺者先行趕緊撈空深通以期無礙遄行仍再相機

酌將各支河暫行堵閉俾使蓄水歸一免致分洩淺涸並先出示曉諭凡於堵閉支河之後所有往來民船暫當繞道行走不得藉端阻撓即經批飭將辦理情形堵塞支河處所隨時稟報察奪一面飭查運送樁石此外經由各河道是否皆屬深通有無淺涸之處一併籌畫詳覆覈辦在案奉批前因札到該府即便遵照前批事理會同即速覈明籌畫詳辦均毋遲延切速特札

道光十七年十月初三日札

江蘇布政使司怡為札知事案照華亭縣修築海塘工程所需碎石一萬餘方先經本司飭委吳縣賀令採辦據報陸續起運復經本司札委蘇海防同知楊丞并試用縣丞馮樸華亭縣丞王積昂試用縣丞孫炤文赴工按方督收在案茲查前項碎石為數甚鉅應再添員會同楊丞等赴工幫收石料查有婁縣知縣毛應觀堪以飭委除飭遵外合就札飭札到該府立即移行遵照一俟運石船隻到境應即多雇人夫協同挽運抵工務即隨到隨收毋使運石船夫守候時日以致糧食缺乏畏累不前有誤要工儻有細小

不堪之石隨時退換不得遷就濫收仍將逐日收數隨時通報并飭該縣選撥幹役晝夜巡查看守毋任貽誤特札

道光十七年十月初五日札

江蘇布政使司怡爲遵批會覈具詳事奉

蘇撫部院陳批本司會同

蘇松太道詳華邑海塘攸關數郡保障現議修築全在剔除積弊覈實辦理庶裨工務所有需用土方向係按田出夫業佃各半承挑原屬可行惟因通邑計算實不免有奇零窵遠之分奇零之田既難勻派窵遠之夫又憚赴工辦理遂難公允今據該府縣稟據該紳耆等環請凡遇奇零窵遠之戶難以按畝覈計者請以每土一方酌貼夫價錢四百二十文責由局董代雇應役等情係爲俯順輿情期無誤工起見似

尚可行至該縣原稟所稱在塘設局選舉總董七八人原僅專爲經手折夫錢文稽覈雇夫經費並無別項經辦事宜其事尚簡如果公正得力固可不必拘定七八人之多今既據議請酌定公正總董四人專司承辦而一切出入錢糧仍由該縣洪令經理自可俯如所請準其慎選總董四人務須公正無私設局專令承辦土方貼夫收錢事宜卽由督辦總辦各員留心稽覈不得稍有偏私免再另行委員監察以歸簡便而免糜費其該縣圖保書吏應用飯食紙張業已由縣議請酌給應仍飭令覈實爲事不得任其混行開銷庶期款不虛糜並當隨時稽查毋任該胥吏等再有藉端滋擾稍涉弊混俾使紳董業民踴躍趨事以裨要工會覈詳候示遵等緣由奉批如詳轉飭該府縣暨督辦總辦委員務須責令總董實力經理至公無私毋任稍有弊混虛耗款項仍將董事姓名飭令徑行具報並候

督部堂批示繳等因到司奉此合就轉飭札到該府立卽遵照由府出示曉諭俾業佃人等共知一面移行印委各員責令總董實力妥爲經理至公無私毋得稍有弊混虛耗款項仍將示式及董事姓名開摺

通報查考毋遲特札

道光十七年十月初八日札

江蘇巡撫部院陳爲札飭通行遵照事照得華亭海塘自戚家墩工首至胡家廠工尾止亟須集費興修業經會摺
奏奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此當經恭録轉行欽遵在案現在指日開工所有在工大小各委員以及董事書役人等均應恪遵
功令實心實力謹愼辦事不容稍涉懈弛虛糜款項以致工程有名無實茲本部院訪聞有應行查禁者六條合行開列札飭札到該府立卽移行在工大小各

委員傳諭收木收石委員及總散各董如有前項情弊立卽更正並將所訪各條出示曉諭局門以及各公所務使人人共見共聞如敢再有玩違者一經本部院續訪確實不論官吏董事定卽嚴懲不稍寬貸仍將移局日期及遵奉示式緣由通報查考切速特札

計開

一土方價値宜覈實給發也查華亭海塘向係按畝出夫此次據府縣等稟稱據紳民人等公稟按畝出夫或以路有遠近或以田有畸零不能均勻分派情願按土方價値出錢雇夫以爲民便每土一方出錢四百二十文自應俯順輿情妥爲辦理茲訪聞該縣有每土一方給錢三百八十文之說必啟日後爭論指摘之端亟應嚴禁嗣後務須出入畫一絲毫不可短少卽有棚廠器物需用之項應於土方價內酌定用數諒亦無多總當覈明曉示以免物議

一樁木長短圍圓尺寸宜確切量驗也查樁木圍圓長短稍有不符其碼貫便已大異現在驗收樁木務須查對採木委員開來摺報并該行發票根根量驗所有圍圓偶有不符不得過一二分長短不符不得過

三四寸并須一律勻直通稍不得大頭鼠尾如有與採木委員所開之數及與行票圍圓長短尺寸大不相符者應行剔出駁換

一採運碎石應趕緊辦解以資工用也查修築海塘必須石料堅整卽玲瓏塥及碎石坦坡亦必須塊石方可塡砌嗣後凡成塊碎石堅結者趕緊解工驗明合用概行迅速驗收堆方計數務宜覈實辦理不可遲誤留難

一辦工佐雜委員已給薪水零用不準再有開銷也查各委員已據司道府等議給候補者每員日給洋錢

三元現任者日給洋錢二元計算已屬充裕凡寓所房飯及跟隨人等一切雜用均應自行給付茲風聞該縣總董等已有領錢備辦委員公館椶墊碗盞什物之事應行一概禁止凡委員得有公費者均不準額外絲毫開銷局費以示限制

一查工大員往來稽察毋須預備多費也查海塘鉅工現有該管道府隨時經理又有總催總辦丞倅牧令各員輪流駐工督催詳定章程內載明職分自知縣以上皆係給有貲斧毋庸該縣總董等備辦一切所有隨從人役各自約束給發飯食不許向局中稍有需索即本部院按臨查察凡有船隻及隨從人等薪水日用亦係自行發給不許縣局備辦供應及張燈結綵等事以節糜費而杜浮冒

一設立總局應在公所以免浮議也此次由各縣紳士商民捐輸集費修築海塘工程浩大甚不容易必須事事覈實人人持正屏除一切私念專心誠實爲公以期有濟茲風聞該縣總局設於紳士家中并有經手帳務之人私自記數不與公衆觀看殊非覈實辦公之道應將公局設於 城隍廟中承辦官員及總董人等均於 神前焚香告祝以明心跡各宜持正覈實如有絲毫不公不實即不可以仰對神明務須時時警省實力辦理所有收支各數隨時隨事據實書數於局前張貼曉諭俾衆人一目了然以絕浮言

道光十七年十月初九日札

松江府正堂文蘇州海防分府楊加知府銜本任太倉直隸州正堂李爲出示曉諭事照得華亭海塘年久失修海潮直擊塘身一綫單隄十分危險仰荷
大憲軫念民瘼思患預防親歷履勘委員估計卽照該紳民等所請奏明民捐民辦奉
旨允行嗣由各縣遵飭勸捐經本郡七邑及鄰封嘉寶二縣各紳民慕義急公輸將恐後現已集夫備料並據各紳士公議擇期由本府等詳準於本年十月十一日祀土開工節奉
憲札派本府等督辦另派總辦總催及分段承辦各

員并專派華亭縣催集土方人夫稽查銀錢出入申明勸懲定立章程實已籌畫詳明防閑備至又經該縣廣延素負鄉望之總董并熟諳工務之段董多人分承綜理爾諸紳董誼敦桑梓念切田廬定能實力實心任勞任怨妥爲勷辦無待本府等多方顧慮告誡諄諄惟工段綿長人役較衆其中良莠不齊難免不舞弊營私藉端需索總董等或因係衙署熟人礙於情面緘默不言段董等或因來自鄉里不諳憲章爲人所愚均未可定合亟明白曉諭爲此示仰各總董及各段董等知悉此次修築海塘凡在工書役及里保塘長均經議有飯食其在縣署坐辦塘工事件科承衙役亦由該縣捐給錢文並非枵腹從事至本府有地方日行應辦事件祇能往來督辦勢不能常川駐工所有府署書役僅於隨轅當差並不簽派一人在工干預公事卽遇應論應查事件亦由公牘移知本分府等督辦斷不差人傳話致啟影射之端本分府等隨從之轎夫軍牢人等飯食一概自行捐給嚴諭若輩不許向總董段董需索分文本府遇有緊要公事親自到工時亦然自示之後儻有家丁書役人等陽借奉差陰圖擾累向爾等需索者許卽扭稟

本分府等立卽重辦蓋捐款勸輸不易浪費一銖一黍皆出百姓脂膏大工舉辦甚難節省一分一文悉屬海防利益爾紳董等務當加意體察遵照章程將應行支給各款實用實銷庶流弊肅清鉅工易舉不得瞻徇情面混行濫給致干著賠特示

道光十七年十月十二日示

松江府知府文康蘇海防同知楊承湛加府銜本任太倉直隸州知州李正鼎署太倉直隸州知州黃冕松江柘林通判溫綸湛崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊奉

藩憲札開案照華亭縣修築海塘工程應分段委員駐札經辦前經本司飭委試用縣丞孫炤文等十二員赴工聽候該府等派定段落實力經理在案茲查前項工程已奉

撫院批定十月十一日祀土興工應即飭令各員預期到工派段經辦除飭各段員遵照外飭候各段員到工齊全會同察其才具秉公派定段落督令照章實力經理將各員到工日期及派定工段開摺通報等因奉此遵查華邑海塘自工頭珠字號起至張家厙北止原估工長二千九百八十六丈八尺茲於第二段光字號起至第五段鹹字中止增長一十六丈共計工長三千二丈八尺奉派段員十二人已於十月初八日先後到齊惟各段之中有難易之別若由卑府等派定恐有藉口是以公同商議拈鬮承辦以昭公允而十二分之中一三四五六九及十一分共七分工程係最要與要工兩項因奉派委員如帥宗

勷孫炤文馮樸謝楚梁胡湮曾浩上年承辦寶山塘工甚屬認眞吳耀曾屢辦河工亦係熟諳工程且適有七人之數自應令其按段拈鬮以資熟手其二七八十及十二分共五分工程係屬次要令雷育謙秦湘阮震李彥菁方徵泰另行拈鬮庶上下鄰段均係熟諳之人員亦可隨時倣照辦理卽於初九日分別鬮定初十日委員各赴工次已於十一日午時祀土興工除督催各段員董事等遵照章程實力經理外所有開工日期理合會稟通報並將承辦段員銜名工長丈尺及總董段董姓名分開清摺恭呈

鈞鑒至現在工次情形經七八九三月秋汛大潮與七月二十四五日風潮後塘土續多刷塌愈形險要尙須擇要加估椿石土方容另逐細覆估具報合併

聲明

道光十七年十月十二日稟

謹將華亭海塘鬮定段員銜名及承辦工長丈尺開

摺恭呈

鈞覽

計開

第一分自工頭珠字號起至光字工尾止土塘一百

二十七丈係最要工段承辦委員現補崇明縣典史
吳耀曾
第二分自第二段光字號起至第五段鹹字中止石
塘三百三十六丈係次要工段承辦委員儀徵稅課
大使雷育謙
再此段原估工長三百二十丈茲增長十六丈理合
登明
第三分自第六段鹹字中起至第八段翔字分上工
長七十二丈石塘二百十六丈係最要工段承辦委
員試用從九品帥宗埶

第四分自第八段翔字下長十九丈起至十一段始
字分上長七十六丈止石塘二百十六丈係最要工
段承辦委員試用縣丞孫炤文
第五分自第十一段分中長二百十六丈石塘係最
要工段承辦委員署武進縣丞馮樸
第六分自金山廠汛分下長三十六丈八尺起至十
四段有字頭止石塘二百十六丈八尺係最要工段
承辦委員試用府經歷謝楚梁
第七分自第十五段虞字中起至十八段問字分上
長一十丈止石塘三百十丈係次要工段承辦委員
試用府經歷秦湘
第八分自第十九段問字下長一百三十六丈起至
二十段止石塘三百五丈係次要要工工段承辦委
員試用庫大使阮震
第九分自二十一段接前起至二十三段育字號止
石塘三百丈係屬要工承辦委員試用府知事胡澐
第十分自第二十四段起至二十六段遐字號止石
塘三百丈係次要工段承辦委員試用從九品李彥
菁
第十一分自第二十七段至二十八段體字號止石

塘二百丈係最要工段承辦委員陽湖縣主簿曾浩
第十二分自第二十九段歸字號起至三十一段張
家厍止石塘二百六十丈係要工次要工段承辦委
員試用縣丞方徵泰
謹將承辦華亭海塘總董段董開摺恭呈
鈞覽
計開
駐塘總局董
沈　慈　周　蓮　殷紹伊　蔡景通
駐松城土方局總董

徐炳樞　沈敦儒　周萼芳　張觀泰　陸文沁

夫局總董

王熙績　楊鱣三　侯克成　侯守惇　程　襄

蘇廷濟

收放木石總董

王熙績　金元吉

幫收木石總董即駐塘總巡

袁斯熊　查　垣

段董

第一段沈潘孝　第二段程大奎

第三段吳樸誠　第四段陳學禮

第五段侯克敬　第六段張南洲

第七段何東侯　第八段周　政

第九段侯元鏞　第十段王春雷

第十一段侯克岐　第十二段陳玉堂

第十三段楊依仁　第十四段侯鎮海

第十五段胡　焜　第十六段郭金鏞

第十七段胡佩珩　第十八段楊品三

第十九段陳咸珍　第二十段方瑞麟

第二十一段王日瓚　第二十二段吳希賢

第二十三段侯克威　第二十四段張　湘

第二十五段俞大川　第二十六段吳掌綸

第二十七段張懷德　第二十八段陸廣瑞

第二十九段俞文海　第三十段王鼎山

第三十一段封　燾　第三十二段柳復蓁

第三十三段邢　淇　第三十四段侯長庚

第三十五段馬　堂　第三十六段侯守圻

第三十七段周應蘭　第三十八段吳召南

第三十九段金　成　第四十段王熙載

第四十一段楊觀濤　第四十二段楊觀旂

第四十三段吳永清　第四十四段吳治家

第四十五段汪錦川　第四十六段楊方榮

第四十七段王錫琛　第四十八段汪兆熊

第四十九段張廣裕　第五十段沈　童

第五十一段張維榮　第五十二段楊炳山

第五十三段陸進發　第五十四段朱辰田

第五十五段王　焜　第五十六段吳在德

第五十七段蔣全元　第五十八段陳兆榮

第五十九段汪瑞松　第六十段吳光裕

松江府知府文康蘇海防同知楊承湛加府銜本任太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照修築華亭縣海塘需用碎石卑府等請派委員採辦稟內聲明請飭採取性堅之石鑿成大塊勿以細小薄片充數茲查運到碎石其中大塊甚少細小薄片居多但此地潮汐甚猛非大塊堅石不足以資抵禦且原估除本工舊石應採新石一萬一千餘方現在察看工次情形經七八九三月大汐潮後愈加險要而原估就用本工舊石亦多被潮擊碎細小不堪未敢遷就應請概換新石並有增添樁石之處已運到工碎石自九

月至今僅運二百六十六方此固宕戶任意圖便混以細小充數船隻亦甚短少今已於十月十一日開工潮至塘腳多有必須先行釘樁砌石之處卑府等誠恐遲誤現已諭令董事查垣袁斯熊前赴金焦二山隨同委員督同宕戶採取質地堅結之石鑿成厚塊源源運送不可因名為碎石過於薄細除移吳縣及各委員知照並將應添碎石另行確估稟辦外仰

祈

札飭吳縣多添船隻並飭辦石各委員督同該董事等趕緊認眞揀選速運以濟工需實爲公便再此後碎石到工令船戶執照報明卑府等派員押送工次卽令各段員照依章程堆收俾一手經理免致砌時藉口短少合併聲明

道光十七年十月十三日稟

松江府知府文康蘇州海防同知楊承湛加府銜本任太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照華邑塘工採辦碎石先因各段員未到奉委卑職承湛督收縣丞馮樸等點驗收貯繼奉派委婁縣毛令並經卑府等就近添委署華亭縣丞王積昂幫收各在案查原議章程所有土戧椿石收量釘砌並檢砌護灘碎石工完堆積土牛均責令段員督同段董一手經理茲段員已鬮定段落各赴工次於本月十一日開工卑府等已另行開摺稟報以後運到椿石自應照章由各段員點收經管無庸各委員

幫收惟椿石為數甚多若由箄夫船戶自行運赴各段既屬散漫無稽且工尾一帶程途較遠河道窄狹亦恐若輩偷安圖近半途堆積轉運多費應由卑府等將運到椿石各若干分別登記號簿視各段工程之緩急定分發之多寡先後隨時委員押送查署華亭縣丞王積昂本係汛員前經隨同估工茲復幫收碎石人甚勤奮嗣後椿石應請

札委該員於碎石船到掛號後並各段需用椿木均令該員押赴各段交收俾臻妥速又木廠設在金山衛城東門外係金山縣管轄地方華亭飭令該處地保人等看管諸多呼應不靈而木箄渡過浦江進返水口河水淺窄箄身笨大每多淺滯遲延並阻礙碎石及民船往來必須拆箄散行其拆箄人夫現已議定每箄增給飯食錢四百文尚須由縣飭差督拆查金山縣朱令辦公勤慎應請

札委該縣將衛城東門外收貯椿木飭派妥役協同地保小心看守續到之椿於進返水口之時督令拆箄行走同續運碎石一體嚴催趕緊運送毋任逗留

並請

飭該令不時親赴河干木廠查催彈壓以期迅速又

工次銀錢出入雖係總董設局經管責成華邑洪令稽查但縣城離工八十餘里該縣有經理詞訟催科之責勢難常川駐工查婁縣毛令辦事認真稽查總局銀錢必能任勞任怨應請

札委毛令與洪令輪流往來工次總局勾稽出納以期實用實銷深為公便

道光十七年十月十四日

松江府知府文康府銜太倉直隸州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛謹稟者竊照華亭縣海塘工原估需用新樁爲數甚鉅必須河道節節深通方足以資轉運皁府等查勘得工頭自戚家墩汛起至忠信廟止一帶並無隨塘河必須挑河一道以便運送樁石當卽督同試用從九品帥宗藝逐段勘丈計工長四百二丈五尺應挑深八尺面寬四丈底寛一丈估計應挑土七千一百九十四方九分五毫內除舊河形土一千二百五十三方五分三釐實計應挑土五千九百四十一方三分七釐五毫每方給錢一百三十

文共錢七百七十二千三百七十九文此雖係本地人夫應挑之河而其時農事未畢一時驟難雇辦因淮夫先已到齊除分飭紮架塡路搭橋搭棚外其餘卽令挑河以免虛糜飯食並添委暘湖主簿曾浩會同帥宗藝查催令自十月初二日起至十三日止業已挑完皁府等親自驗收丈尺豐足一律深通其餘隨塘河道現在水勢尚足將來如漸次乾涸難以運送樁石再行稟辦現將工頭估挑隨塘河段落丈尺

聯銜會稟

道光十七年十月十五日稟

江蘇松江府知府文康府銜太倉直隸州李正鼎蘇州海防同知楊承湛署太倉直隸州黃冕署松江柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩爲增改塘工樁石會詳請示事竊照修築皁華邑海塘前經皁府等勘丈工長二千九百八十六丈八尺估計最要與要工內及工頭土塘外均釘砌樁石兩層次要工內釘砌樁石一層並挑水護灘玲瓏各壩除本工舊樁舊石起出釘用外需添新樁一十二萬九千九百二十根碎石一萬一十八方四分造冊繪

圖詳送

憲鑒在案迨段員齊集分工之時覆加丈量其中第二段光字號起至五段鹹字中止增長一十六丈連前共計工長三千二丈八尺並細勘工次情形經七八九三月秋汛大潮與七月二十四五等日風潮之後塘土續多刷塌石塘間段孤露已有二百四十餘丈較原估之時形勢愈加險要現在潮勢仍旺一遇東北風大汛之期潮至塘腳一二尺至四五尺潮高內地五六尺最要要工段內多有浪潑上塘者若不亟爲修理多加樁石每日潮浸齧塘腳直擊塘腰石塘稍有疎危其患不可勝言現除第一分土塘可以

挑土其餘各段均須先釘樁石緊要之處亦必須加
估樁石土方此乃松郡安危所係保障攸關卑府等
不敢迴護原估遷就辦理又於通報開工日期稟內
聲明逐細覆估另報亦在案連日正值大汛又多東
北風卑府等復督率總段各董逐一勘明原估最要
工內灘唇釘砌雙樁夾石玲瓏壩處所潮至湧高六
七尺勢甚洶猛卽據總段各董面稱莫若將玲瓏壩
樁石改作第三層樁壩似更穩妥旋據總董沈慈同
蓮殷紹伊蔡景通楊鱣三𠊓克成𠊓守惇蘇廷濟程
裏等稟稱奉發刊刻章程條分縷晰籌畫精詳仰見

大憲保惠東南至意曷勝感激惟要工內加釘夾石
玲瓏壩一條孤立洪濤巨浪之際恐難經久不若將
此工料移置第一第二兩層之外加作第三層樁壩
較爲鞏固等情卑府等察看潮勢似應俯順輿情改
爲第三層樁壩至原估起用本工舊樁石本月初四
日卑職正鼎在省稟陳海塘情形叩辭後復奉
撫院傳見面諭起用舊樁石恐空鬆樁基不必拆動
概添新樁石等因仰見
院憲謀慮深遠堅益求堅不惜經費欲爲百年不拔
之基下懷曷勝欽佩惟第一段原估一百二十七丈

舊樁兩層不足抵禦內自珠字號中起至石塘頭西
首止工長一百零五丈二尺應添靠塘二丈二尺新
樁一層入土一丈二尺出土一丈兩層舊樁外加釘
第四層樁一百一丈六尺用丈八新樁入土一丈三
尺出土五尺各塡碎石將舊樁夾住又接前至光字
號工尾止工長二十一丈八尺正對大小金山潮由
兩山之間直衝撞擊勢尤險要必須估築盤頭石壩
方足以資裏護原有舊樁兩層玆估靠塘用二丈五
尺樁一層入土一丈三尺出土一丈二尺緊靠舊樁
裏首加用二丈二尺長樁一層入土一丈三尺出土

九尺兩層舊樁外加釘二丈長樁一層入土一丈四
尺出土六尺靠塘不用石後土全用大塊碎石鋪砌
又第二段工頭次要工長四十四丈原估單樁壩應
添加丈八樁石一層又第五段次要工長七十三丈
原估單樁壩應添加丈八樁石一層又十九段至二
十段要工長一百丈又二十三段要工長一百丈原
估雙樁壩均添加丈八樁石一層又二十五段次要
工下長五十丈至二十六段次要工一百丈均添加
丈八樁石一層又工尾三十一段次要工原估一丈
五尺樁石壩外灘面有稀淤三尺餘深應改用一丈

八尺樁其餘次要工仍照原估樁石加幫石塘亦照原估至最要工內將玲瓏壩減去改爲第三層樁壩靠塘第一層用一丈八尺樁入土一丈一尺出土七尺次層用一丈五尺樁入土一丈出土五尺第三層用一丈八尺樁入土一丈三尺出土五尺其要工內靠塘用一丈五尺樁入土八尺出土七尺次層用一丈八尺樁入土一丈三尺出土五尺緣外灘面土二三尺深每日兩潮浸潤土性柔軟外一層必須深釘丈八長樁庶抱護得力其原估起用一丈八尺舊樁一萬一千四百四根一丈五尺舊樁二千四百六十八根又原估玲瓏壩就用本工舊石一千八百六十三方四分既改爲第三層樁舊石即應留於原處護灘所有原估起用舊樁石概請另添新樁石計原估及增改估共石後土二萬六千八十六方八分四釐丈五樁五萬八百四十根丈八樁六萬八千六百六十四根二丈樁六百七十六根二丈二尺樁二千七百四根二丈五尺樁五百八十根碎石一萬六千三百七十八方九分較原估計增估石後土六千九百六十九方八分丈五樁較原估計減樁五萬三千零二十根丈八樁較原估並添抵舊樁增樁四萬二千六百四根增估二丈樁六百七十六根增估一丈二尺樁二千七百四根增估二丈五尺樁五百八十根現在估需總共長短樁十二萬三千四百六十四根較原估計減省一丈五尺樁六千四百五十六根碎石較原估並添抵舊石計增估六千三百六十方五分均係撙節勘估擇要酌加實難稍減現在各段除第一分已集夫挑土加築外其餘各段均令淮硪先將樁石釘砌再行集夫挑土所有增估丈八樁四萬二千六百四根連原估共丈八樁六萬八千六百六十四根減估丈五樁五萬三千零二十根實需丈五

樁五萬八百四十根增估二丈樁六百七十六根二丈二尺樁二千七百四根二丈五尺樁五百八十根增估碎石六千三百六十方五分連原估共需石一萬六千三百七十八方九分懇祈

飭知承辦樁石各員趕緊採購源源運工以濟要需原估土方早經卑華邑出示按田出夫今增估石後土並前估工程之後經歷秋汐大潮續衝殘缺及增估工頭加幫等工土二千一百二方四釐五毫共計增土九千零七十一方八分四釐五毫爲數較多似難再派仰乞

恩準於捐項內飭令總局發錢雇夫辦理至第一段內自稱字號起至石塘頭止原估釘砌雙椿夾石挑水壩八十丈現查該處大潮汐水深丈餘淚勢猛湧亦難釘砌請俟往後察看潮小如能得手卽行趕辦否則稟請停止所有增補續衝殘缺及加幫等工應增土方容再另冊造報外謹將總董稟請改估並增估土方椿石各緣由造具清冊會銜詳送仰祈
鑒覈批示祗遵實爲公便再工程緊要不及會印並嗣後工次一切詳稟事件均由卑府鈐印申送免致會印往返遲延合併聲明

道光十七年十月二十一日詳

松江府知府文康府銜太倉直隸州知州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛署太倉直隸州知州黃冕署松江柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊照卑華邑海塘經七八九三月秋汛大潮與七月二十四五等日風潮之後塘土續多刷塌石塘間段孤落較原估之時形勢愈加險經卑府等將復勘改估緣由及增估椿石土方各數造冊會銜詳請
憲臺覈示在案現在各段除第一分已集夫挑土加築外其餘各段均令淮碱先將椿石釘砌再行集夫挑土查椿木較原估之數減去一丈五尺椿六千四百五十六根現在源源而來足可供用惟碎石增估六千三百六十方五分連原估共計碎石一萬六千三百七十八方九分截至本月二十日止僅運到碎石四百餘方適添委督押裝運之湖汊司巡檢屠祖塏押催石船到工詢問山中採石情形據稱統計大家山金焦二山堆積石塊不及三千方其餘必須採取惟開山須另雇石匠加添方價若照現在方價不敷甚多宕戶力難賠累此係就近訪聞實情等語卑府等伏查該員係在山押石而來訪問情形似屬確

實今各工均在釘椿待用甚急若如此遲延非特停工待石各夫虛糜飯食且此地附近海塘居民以魚鹽爲生每日獲利頗厚食物復又昂貴雇用一切小工人夫雖給以重價尚不肯日日就募將來工次雜用經費較之寶山塘工已不啻倍蓰若再停工待石用費伊於胡底捐項勸輸不易自應未雨綢繆卑府等再四會商現在各山既無存石必須開採宕戶因方價不敷延不趕運亦係實情似應酌增採價即或每方增價六七百文按原估增估碎石一萬六千三百餘方計之須增錢一萬一二千千文爲數本鉅但

似此運送遲延三月之中僅運到四百餘方則所估一萬六千餘方之石竟難以日月計而工次虛糜各項薪水飯食等項爲數豈僅一萬一二千千文與其停工待石曷若將虛糜之資增宕戶開山辦石之價挹彼注茲節省較多於要工又可期迅速應請

俯賜札飭辦石各員確切查明各山是否存石無多如須覓匠開採將採價夫工運腳速即覈實議定稟請加增飭令多覓石匠開山採辦一面多雇船隻趕緊運送以濟工需實爲公便

道光十七年十月二十一日稟

江蘇布政使司怡爲轉飭事奉

蘇撫部院陳批該府等稟押送椿石督拆木簰稽查總局銀錢請分別委員辦理等情由奉批仰蘇州布政司逐一覈明分飭遵照詳覆毋遲繳等因到司奉此并據該府等具稟前來查修築海塘全在椿石運送迅速方免停工待料今稟敘椿石爲數甚多應由該府等將運到椿石各若干分別登記號簿視各段工程之緩急定分發之多寡先後隨時委員押送署華亭縣丞王積昂本係汛員前經隨同估工茲復幫收碎石人甚勤奮嗣後椿石應請札委該員於碎石

船到掛號後并各段需用椿木均令該員押赴各段交收等情惟查王積昂係委幫收碎石之員應遵另札轉飭該員在於張堰地方按數秤收碎石所有押運椿木委員應由府另行飭委運送至該府等所請札委金山縣將衛城東門外收貯椿木飭派妥役協同地保小心看守續到之椿於進返水口之時督令拆簰行走同續運碎石一體嚴催趕緊運送毋任逗遛並請飭該令不時親赴河干木廠查催彈壓以期迅速又工次銀錢出入雖係總董設局經管責成華邑洪令稽查但縣城離工八十餘里該縣有經理詞

訟催科之責勢難常川駐工查婁縣毛令辦事認眞
稽查總局銀錢必能任勞任怨應請札委毛令與洪
令輪流往來工次總局勾稽出納以期實用實銷等
情係爲愼重起見自應俯如所請卽由該府分別飭
委辦理奉批前因除呈覆
撫院外合就轉飭札到該府卽便遵照指飭分別辦
理毋違特札
道光十七年十月二十六日札

江蘇布政使司恰爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟華亭海塘奉委及續添
督催碎石委員馬步瀛周誥屠祖塏齊準等是否照
章給發薪水抑或酌減給發稟請示遵情由奉批查
章程內並無此等委員亦準給予薪水明文仰蘇州
布政司轉飭知照仍俟通工告竣覈明該委員之勤
惰酌量鼓勵此繳等因到司奉此合就轉飭札到該
府立卽移行知照仍俟通工告竣覈明該委員之勤
惰酌量鼓勵毋違特札
道光十七年十月二十八日札

松江府知府文康府銜太倉直隸州李正鼎蘇州海防同知楊承湛署太倉州知州黃冕署松江柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊照華邑海塘於十月十一日開工及復勘增估改估樁石土方情形前經卑府等隨時分別稟詳並將第一分工程應先挑土夯築及其餘各段均須先釘砌樁石各緣由聲明在案自開工日起除十六十七等日陰雨停工外截至十月三十日止第一分土塘催集人夫認眞挑築計已有一分五釐工次第二分釘丈五樁五百七十根丈八樁三十二根第

三分釘丈八樁五百二十四根第四分釘丈八樁五百零九根第五分釘丈八樁五百零五根第六分釘丈八樁一千三百五十八根第七分釘丈五樁一千一百五十二根第八分釘丈五樁三百六十五根丈八樁三十四根第九分釘丈五樁四百十根丈八樁一百七十七根第十分釘丈五樁四百五十根丈八樁三十六根第十一分釘丈八樁二百六十一根第十二分釘丈五樁三百三十七根共計釘丈五樁三千二百八十四根丈八樁三千四百三十六根現在樁木源源而來由木廠委員督率鋸匠趕鋸分運各段可以接濟惟碎石僅運到四百七十三方不敷分運各段仰祈

俯賜檄催辦石各員督令宕戶趕緊開採多雇船隻運送以濟工需實爲公便謹將頭工挑土及各段釘樁數目聯銜稟報伏惟

鈞鑒

道光十七年十一月初二日稟

江蘇分巡蘇松太道周爲札飭遵辦事奉
巡撫部院陳札開照得華邑海塘開工已有旬日現在天氣晴爽應將險要各處先行趕辦所用椿木前議檢用舊椿之說斷乎不可緣舊椿起出多不合用且久已釘入土內一經搖動底土即不堅結總須全用新椿密排深釘加釘橫木以資堅固又前議玲瓏壩坍倒石塊檢砌灘唇現間此等坍石甚屬無多即使間有陷入土中者亦不宜空取反致老灘虛鬆此次所用石料應將新運碎石成塊性堅者選用如細小薄片難於塡砌者應行隨時駁換亦不必過於挑

剔以致往返羈遲滋累又土塘及石後塡土皆須尋覓好土因華亭沿海半是沙塗倘有陷沙活沙掩葉沙蜆殼沙黃色粗沙黑色香灰土諸名其中陷沙活沙掩葉沙間段偶有惟香灰土海岸恆有其土帶溼亦可硪堅但一經日曬便散如香灰及大潮漫過或經雨水破面便成凹潭蓋漏水透底故也現在正當開工緊要之時所有以上椿木碎石土方三項必須逐一覈實辦理未便稍有草率合再剴切札飭札道立即轉飭各委員等遵照查明椿石不許空取舊料務用新料釘砌結實其應用土方凡係沙土概不許用亦不準面加包淤希圖朦混總須全用好土按法套打三遍硪築結實一體飽錐如有雜用沙土硪築不堅之處責令段員董事隨時賠修示懲勿稍寬貸此係海塘要工各宜認眞妥辦切勿玩視疎懈該道即遵來札速飭各委員董事遵辦仍飭將遵辦緣由先行具覆毋遲等因並準藩司咨同前由各到道奉準此合就轉飭札到該府立即移行在工各委員督飭董事人等遵照
憲札指飭事理查明椿石不許空取舊料務用新料砌結實其應用土方凡係沙土概不許用亦不準面

加包淤希圖朦混總須全用好土按法套打三遍硪築結實一體飽錐如有雜用沙土硪築不堅之處責令段員董事隨時賠修示懲勿稍寬貸此係海塘要工各宜認眞妥辦切勿玩視疎懈該府即將遵辦緣由先行通報查考毋遲速速特札

道光十七年十一月初三日札

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭塘工彈壓營
弁兵丁薪水飯食請示情由奉批查刊呈海塘章程
內武弁工員每員日給薪水兩元兵丁日夜給飯食
錢一百四十文等因前據該守等具稟當經批飭照
章支給在案據稟前情仰蘇州布政司再行覈明飭
遵具覆毋遲繳等因到司奉此查華亭修築海塘刊
定章程內武弁請每員日給薪水二元兵丁日夜給
飯食錢一百四十文前據該府等會稟金山營弁兵
薪水飯食由營情願捐給無須請給經費由府酌擬

僅給兵丁飯食等情奉
撫院札司以工段縣亘爲日甚長恐營員不能支持
仍應照章支給以示體恤等因轉飭遵照在案是營
弁兵丁薪水飯食應照刊定章程支發以昭畫一奉
批前因除呈覆
撫院外合就轉飭札到該府卽便移行遵照特札
道光十七年十一月初七日札

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會詳華邑修築海塘照原估
改增工長加添樁石土方各緣由奉批據詳會勘海
塘形勢改築塘工應添碎石土方增減樁木丈尺緣
由覈與前次
奏案大相懸殊查原估樁木已飭委員照估購辦齊全
而原估碎石承辦之吳縣尚不及十分之一今又添
碎石連前六千餘方較之原奏之數加添半倍有餘
吳縣能否如數趕辦與全局工程有無窒礙仰蘇州
布政司卽速移催上海周道親加履看相度形勢督

同該府等迅速確估妥議通詳察奪再開工已逾兩
旬工程有無分數應將原估增估丈尺速行覆估確
實同應需樁石土方夫工估計需費若干并各屬紳
商富戶捐項已未解銀若干逐一確覈實數妥叙簡
詳呈請覈
奏毋遲仍候
督部堂批示繳册暫存等因到司奉此並據該府等
會詳前來除移道查照並將碎石一項札飭蘇州府
吳縣查明能否如數趕辦卽日稟覆覈辦外合就轉
飭札到該府立卽遵照隨同

蘇松太道親加履勘相度形勢逐一覆勘覈實確估
妥議通詳察辦一面將統工實需樁木碎石土方各
若干共需用銀若干各屬紳商富戶捐項已未解銀
若干書捐未繳若干逐一確覈實數是否足敷工用
限文到卽日由府分晰摘敘簡詳並將現估工程因
何與前次
奏案大相懸殊與全局工程有無窒礙於詳內一併切
實聲敘星飛詳司立等察覈詳
奏仍將現辦工程分數先行通報查考均毋稍延火速
火速此札

道光十七年十一月初七日札

松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇海防
同知楊承湛署太倉州知州黃冕崇明縣知縣徐家
槐署松江柘林通判温綸湛華亭縣知縣洪玉珩謹
稟者竊照修築卑華邑海塘自開工日起至十月三
十日止第一分土塘工次及各段所釘樁數前經卑
府等稟報
鈞鑒在案今自十一月初一日起截至二十日止第
一分土塘因連日西北大風天寒土凍午後日曝氷
融方能行硪堅築逐坯上土連前共做有三分五釐
工次第二分釘丈五樁三千一百二十八根第三分
釘丈八樁二千四百三十根第四分釘丈五樁二百
二十六根丈八樁一千五百二十五根第五分釘丈
五樁一百二十七根丈八樁三千一百八十三根第
六分釘丈五樁一千三百二十五根丈八樁二千九
百六十九根第七分釘丈五樁二千八百四十四根
第八分釘丈五樁一千七百七十四根丈八樁五百
三十六根第九分釘丈五樁二百四十六根丈八樁
一千七百六十五根第十分釘丈五樁二千四百五
十九根丈八樁七根第十一分釘丈八樁一千四百
十三根第十二分釘丈五樁一千八百二十九根丈

八樁五百十四根共計釘丈五樁一萬三千九百六十八根丈八樁一萬四千三百四十二根連前共釘丈五樁一萬七千二百五十二根丈八樁一萬七千七百七十八根碎石連前共運到七百二十五方七分四釐謹再聯銜會稟再第五分內原估盡用一丈八尺長樁茲因該段土性過硬樁木過長難以簽釘是以釘丈五樁一百二十七根合並稟明

道光十七年十一月二十四日稟

松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇海防同知楊承湛謹稟者竊照卑府等會稟華亭塘工彈壓營弁兵丁薪水飯食請示一案奉蘇藩司轉奉

撫院批開查刊呈海塘章程內武弁每員日給薪水兩元兵丁日夜給飯食錢一百四十文前據該府等具稟當經批飭照章支給在案據稟前情仰蘇州布政司再行覈明飭遵等因到司飭照章程支發以昭畫一等因到府奉此遵查塘工案內彈壓武弁每員日給薪水兩元兵丁日夜給飯食錢一百四十文原係議定之章程嗣準金山營許遊擊以弁兵薪水飯

食由營捐發以節經費移請會覆免給卑府等因其急公達體是以將該營派出員弁稟請俯如所請由營自備資斧其派出兵丁本汛駐巡者請每人每日給飯食錢六十文外汛派撥分段駐巡者每人每日給飯食錢一百二十文以示體恤茲奉批示前因伏查卑府等前在省垣曾以經費維艱營員情願免給薪水飯食面請

憲示仰蒙

撫院諭令酌量覈減另行議稟等因遵即會同覈議若營弁兵丁薪水飯食概由該營捐發誠如前奉

憲批工段縣亘爲日正長恐營員不能支持自應將
派巡營弁二員照章酌減一半每員每日給薪水一
元其派出兵丁仍照卑府等前稟分別本汛外汛給
發飯食錢六十文及一百二十文以仰副
體恤營弁兵丁之至意除現照此數發給外謹再會
議具稟
道光十七年十一月　　日稟

蘇撫部院陳爲再行札催事案據該府等會詳會勘
華亭海塘形勢改築塘工應添碎石土方增減樁木
丈尺等情到本部院據此當覈與前次
奏案大相懸殊即經明晰批司移催周道親加履勘相
度形勢督同該府等迅速確勘妥議詳奪由司妥敘
簡詳請
奏嗣據該府等來省又經本部院面諭該府等回松趕
緊確勘覆估另行詳辦併又催據藩司報委試用布
理問吳廷榕赴松守催在案迄今又已旬日仍未詳
辦合再專札飭催札到該府即速遵照前札事理速
飭該縣等逐一勘估各項確數限文到日妥議簡詳
交給吳理問呈投由司覆覈詳
奏本部院濡筆以待此案必須於歲內出
奏毋得刻延切速特札
道光十七年十二月初八日札

蘇松太道周祖植敬稟者竊準藩司移奉
憲批松江府等會詳華邑修築海塘照原估酌請增
減緣由奉批據詳會勘海塘形勢應添碎石土方增
減樁木緣由覈與前次
奏案大相懸殊飭令職道親加履勘督同該府等確估
詳奪等因奉此職道遲於十一月二十八日馳抵工
次督同各員逐一查勘據該府等稟稱緣自五月勘
估以後經秋汛大潮衝刷形勢變遷實有不得不酌
爲增減改估之處查第一段舊土塘一百二十七丈
土性虛鬆塘身壁立外無收分必須易換淤土逐坯

夯築舊有樁石兩層原估起出另行釘砌今因該處
正對外洋大小金山潮由兩山直衝擊撞最爲險要
擬於工頭舊樁內外各加樁石一層新舊共四層接
前工長二十一丈八尺擬築盤頭石壩一座共新舊
樁四層工頭添幫土塘十五丈外加樁石七丈再於
外灘仍照原估加築雙樁夾石挑水壩八十丈俾令
唇齒相依以資抵禦第二段次要工接連盤頭石壩
工尾擬加築次層樁工長四十四丈第五段次要工
加築次層樁工長七十三丈均因潮至塘腳是以工
須酌增第九第十一第十九最要工內舊有樁石一

層原估加築次層樁石外加雙樁夾石玲瓏壩今擬
加築上層樁工長四百四十八丈次層樁卽用舊樁
不動仍於樁外照原估加築第三層樁石將舊樁夾
住第二十五段二十六段次要工原估單層樁石現
因潮至塘腳塘上刷塌恐難抵禦擬加次層樁工長
一百五十丈此各段樁石土方應請酌添之情形也
伏思屢奉
憲諭力求撙節工歸實用若較原估大有懸殊非特
與原奏不符亦恐捐項不敷固不可稍存苟簡之心
亦不容稍有浮糜之處現查第三十一段次要工隄

身高厚無須仍照原估加幫又原估單層樁六十丈
今擬減去四十丈又原估最要工護灘雙樁夾石壩
據總董沈慈周蓮等稟稱孤立海中恐難經久請將
此項工料移置第一第二兩層樁石之外加作第三
層樁石其餘最要工要工概用樁石兩層均足以資
保障通工塘身原估高一丈三尺今思工貴堅固原
不必其過高現倣照寶山塘工一律高一丈二尺頂
寬四丈底寬十一十二三丈不等此土方樁石量爲
覈減以節經費之情形也統計需土十四萬一千一
百七十二方零較原奏減土二萬一千餘方需用樁

木十萬五千六百八十四根較原奏減椿二萬六千餘根需用碎石一萬三千九十六方零較原奏增石三千七十餘方加之委員董事薪水雜用約銀四萬餘兩共約需銀二十餘萬兩復思土方椿木較原估覈減而經費反增者緣原估擬於就近海塘之查山秦山採辦石料嗣因該兩山石少質鬆不適工用現仍在於蘇屬之金山焦山等處開採石料程途較遠運費倍增又珠字號舊土塘翻出窰灰瓦礫必須挑去另換淤土而附塘近處類多此等瓦礫必須繞赴遠道尋覓淤土方價亦須增添又原估舊石準抵今

一概選用新料工價俱費又於工頭挑空隨塘河四百二丈運送椿木另擬工竣後於塘頂多積土牛以備防守皆為原估之所未及此所以銀數與原奏較殊之緣由也職道覆查土方碎石兩項實因挑運之處比前較遠是以工價不能不照原估酌添而各段工程因秋潮增險亦不能不加估增修均係實在情形並無浮冒其酌減之處亦係切實勘估委非草率將就應請

俯賜察覈準如該府等所議辦理至各屬捐項查已詳報者十四萬餘兩其餘續捐未報若干飭催各縣趕緊勸捐足數陸續報解以副工需再查開工以來經文守楊丞李牧督飭工員分別緩急擇要施工頭段土塘工有四分隨處簽驗俱能飽錐其各段椿木已釘五萬二千餘根各工員均屬竭力認眞不辭勞瘁其土方人夫前由地保承催屢催不齊現經溫令徐令洪令等多方愷諭責令董事雇覓現已陸續到工比前踴躍職道復當面切實曉諭令其力求撙節不得稍有浮費仍嚴諭各工員趁此天氣晴融趕緊加工興築庶期早完一日卽省一日費用所有職道履勘情形理合先行稟覆

再稟者據李牧等稟稱前奉

憲諭應於

天后宮以東加築挑水壩一百丈等因職道查看該處情形潮水直逼塘根最為險要若得挑水壩一道既可稍殺水勢其迴波掛淤日久卽可生灘誠屬必不可省之工現查椿木有餘儘足敷用祇需另加碎石本可同時興辦惟此時各段土夫源源而來硪夫卽須分段夯築不能分身釘椿現與李牧等集議擬俟明年正月二月桃汛未生以前卽行興辦較為從容再該處險要形勢緜長挑水壩似亦以長為貴若能

築至三四百丈更覺得力椿木毋庸添購碎石工價
約需錢三百千足矣再職道於初二日自工起身回
滬行至黃浦江以南之金山縣所屬後港朱營地方
見運工石船到此因水淺載重膠滯難行致將石塊
起拋兩岸現飭松江府趕緊設法轉運赴工并飛札
金山縣朱令卽速將後港等淺處雇夫撈空以期一
律深通俾石船足資浮送而無阻滯知關
藎廑合肅稟聞
道光十七年十二月初十日稟

江蘇布政使司恰為再行札催事奉
蘇撫部院陳札開案據松江府會詳會勘華亭海塘
形勢改築塘工應添碎石土方增減椿木丈尺等情
到本部院據此當覈與前次
奏案大相懸殊卽經明晰批司移催周道親加履勘相
度形勢督同該府等迅速確估妥議詳奪由司妥敘
簡詳請
奏嗣據松江府文守等來省又經本部院面諭該府等
回松趕緊確勘覆估另行詳辦併又催據該司報委
試用布理問吳廷榕赴松守催在案迄今又已旬日

仍未詳辦合再專札飭催札司卽速遵照前批事理
分別移行該管道府等逐一覈勘估計各項確數再
限文到五日內由司覆覈妥敘簡詳以憑覈
奏本部院濡筆以待此案必須於歲內出
奏毋得刻延等因到司奉此查此案前經本司札委試
用理問吳廷榕赴松守取嗣奉
撫院札催又經轉催各在案迄今多日仍未據詳到
實屬遲延奉札前因除札飭該委員遵照刻速會同
該府縣等迅將前項修築塘工趕緊勘估統共工長
丈尺實需椿木石料土方各若干總共約需用銀若

干各屆紳商富戶捐項已未解銀若干書捐未繳者
若干逐一確覈實數是否足敷工用並將現估工程
因何與前次
奏案大相懸殊與全局工程有無窒礙於詳內一併切
實聲敘限文到日由府分晰摘敘簡明妥詳交給該
員星馳先行送司立等察覈詳
奏一面仍督令造具估計細册繪圖貼說送司覈辦外
合就轉催札到該府立卽遵照節令來文趕緊勘估
由府妥議摘敘簡明妥詳交給委員星飛先行送司
立等察覈詳

奏仍卽造具估計細册繪圖貼說送司覈辦本司濡筆
以待毋再稍延切速特札
道光十七年十二月初十日札

江蘇松江府知府文康府銜本任太倉州知州李正
鼎蘇州海防同知湯承湛署太倉州知州黃晃崇明
縣知縣徐家槐署松江柘林通判溫綸湛華亭縣知
縣洪玉珩謹稟者竊準候補理問吳廷榕齎奉
藩司札轉奉
撫院札開松江府會詳勘華亭海塘工程應添碎石
土方增減樁木丈尺覈與
奏案懸殊經本司札委該員赴松守取估册在案飭卽
督令造具細册繪圖貼說送呈詳
奏等因奉此遵查卑華邑海塘昨蒙本道臨工督同覆

勘確估卑府等已將勘估增減情形趕造估册詳送
轉請覈
奏其時因此地濱海並無畫匠是以未及繪圖奉札前
因當卽趕緊雇匠繪圖貼說理合肅稟
道光十七年十二月十三日稟

江蘇布政使司怡為遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批蘇松太道稟查勘海塘工程情由奉

批據稟已悉并據松江府等將覆勘估計情形造册

具詳仰蘇州布政司飭候會摺具

奏另行抄摺行知一面移行轉飭該府等督同各委員遵照估計實心實力上緊妥辦務期工歸實在款不虛糜是為至妥並令該道隨時往來查察毋任偷減草率致干日後參賠未便一面飭催各牧令等將捐項催繳批解以濟工用毋遲此繳等因又奉

蘇撫部院陳批該府會同太倉州李牧蘇海防同知

楊丞稟估計華亭海塘工程情由奉批仰蘇州布政司轉飭該府等遵照估計實心實力上緊妥辦一面嚴飭夫局總董及段董趕緊分別招雇人夫辦理工程其有奮勉出力者隨時稟知以備工竣優奬如不實心經理觀望延誤亦即稟候懲治儻有夫匠人等偷減草率即行照章懲辦該府等承辦要工務須任勞任怨破除積習加緊趕辦力求撙節毋得濫任支銷聽其坐耗時日仍將各段工次隨時報查以後遇有稟報事件均須白稟以憑附卷備查毋得率用片稟並移蘇松太道一體遵照繳等因各到司奉此合就轉飭札到該府立即督同在工印委各員遵照估計實心實力上緊妥辦一面嚴飭夫局總董及段董趕緊分別招雇人夫辦理工程其有奮勉出力者隨時通稟以備工竣優奬如不實心經理觀望延誤亦即稟候懲治儻有夫匠人等偷減草率即行照章懲辦該府等承辦要工務須任勞任怨破除積習加緊趕辦力求撙節毋得濫任支銷聽其坐耗時日仍將各段工次隨時通報查考并即飭催各牧令等將捐項催繳批解以濟工用以後遇有稟報事件均須白稟以憑附卷備查毋得率用片稟切速此札

道光十七年十二月十五日札

松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇海防同知楊承湛敬稟者竊於本月十六日接奉
藩司函示謹悉覆估華邑海塘增減樁石土方詳稟估册均邀
慈鑒查明另辦
憲意深慮浮費繁多捐項不敷工用諭令捐項多增工費節節減省庶將來不致掣肘飭即遵照辦理等因卑府昨在省垣荷蒙
撫院諄諄面諭仰見深思遠慮指示周詳敬聆之餘曷勝感佩伏查各縣捐項勸輸不易催繳亦難工次

各項用度卑府等惟有力從減省斷不敢稍事靡費祇緣此次隨同本道確勘覆估已屬力求撙節無可再減所需經費前稟除土方由華亭按田捐辦外其樁石薪水飯食各項雜用並修建各廟工共需二十萬兩雖係約計之數然亦係從省覈計難於覈減今蒙
憲諭諄諄卑府等會同商酌但求其經費應手先將土工趕緊辦完費用即大可節省查從前地保雇夫因屢催不到後改由段董具結承雇又以土夫不肯挑方爲詞卑府等隨將按方給價乃辦工之成法土夫果知趕挑經辦不致賠累並將按擔給籌買土工程可益期迅速一一逐細告知始肯陸續雇來其按方安夫亦有給籌買土者然尚以潮水甚旺恐已挑之土被潮衝刷藉詞觀望適本月十三四兩晝夜正值大汛風狂潮猛卑府等查看各段潮多漫樁浪勢洶湧潑入樁內其挑築之土已行硪者固結實無損即未硪之鬆土亦無刷動形跡復經指示再三開導前疑始釋今衆夫按方復試挑一二日皆知方價不致有累無不欣然非特本地附近海塘十數里人夫情願受雇即浙省之海寧餘姚等縣之人現亦聞風

而來以工次情形論之不患人夫之不齊但患經費之不繼如果經費應手天氣晴和將見土夫日來日多明年二月杪土工即可完竣現已飭洪令親赴工次向該董等議雇海寧夫役如果議定擬仍由該董等招募以專責成而便約束至未釘樁木現僅三萬餘根土工一完趕緊排釘不過一二十日亦可蕆事土夫淮夫均可隨時遣去僅餘砌石工程按方包砌用夫無多即可歸併委員數人督辦其總局段董並段差人役亦可一併撤去覈計早完土工一日可以節省薪水飯食並掀硪各項錢二百餘千以一月計

可省六七千千以兩月計可省萬餘千文若經費不
能應手非特完工難以定期抑且曠日持久一切薪
水飯食須按日支給糜費更多且至來年三四月間
東作正興各夫星散其時恐倍給方價無處雇募若
因此停工則已釘砌之樁石無土依靠已挑之土僅
止半槽切恐伏秋大汛設遇風潮難保不前功盡棄
五夜思維不勝悚懼之至查通工除土方外續估約
用二十萬前曾於上海縣約勸捐六萬南匯縣約勸
捐三萬青浦縣約勸捐兩萬五千奉賢金三縣各約
勸捐二萬太倉州屬之嘉寶兩縣約勸捐四萬又華

亭縣聽其所願約捐一萬以上各縣按照約計數目
果能捐足可得二十二萬五千原可有盈無絀惟疊
據各縣并該董等面稟松屬本年雖米價平減棉花
實屬歉收各屬種花者多適遇收獲不豐未免竭蹷
且現值下忙甫完新漕又到益以捐款深恐不能兼
籌是以屢奉嚴提未能掃數完繳等情據此看去一
時欲畢集二十二萬五千之數恐有未能在卑府斷
不敢任其玩延稍避嫌怨現在設法督辦並移知太
倉黃牧一體飭屬遵照務期仍歸原數以濟工需各
該令夙受

栽植値此公事十分棘手自亦當仰體
憲懷督董催收不遺餘力特前稟民情竭蹷之處亦
係實情卑府以爲書捐數目易齊報解限期難速況
土方錢文現僅集二萬五千餘尚不及半與捐款同
一情形難期速解現又値漕務喫緊歲事紛來固未
敢任其稍弛亦正未敢操之太急是以前此晉省曾
面行稟懇
藩憲酌款賜借并請將捐款應解藩庫之上南青嘉
寶五縣酌撥二三處經解卑府庫以資接濟蒙
藩憲以庫存亦無閒款無從撥借允俟嚴催各縣捐

款先撥卑府庫支發仰蒙軫念鉅工曲加體卹曷敢
再事瀆請無如開年一經興作人夫即源源而來工
作欲其速成經費務期先備計人夫集後按日程作
二月杪可完土工而捐款土方斯時斷不能收有成
數儻一時經費不濟停工待錢其受病倍甚於停工
待料卑府等復公同商議再四思維別無善策惟有
仍仰懇
憲恩俯準於司庫項下酌撥借錢二萬弔仍求於上
南青嘉寶五縣內飭撥二三縣徑令解交府庫支銷
則經費既充土工可期速竣人夫便可撤裁人夫既

撤早一日卽省一日之費其勢相因而至所謂揚湯止沸莫如釜底抽薪實於通工大有裨益卑府等無任屏營待

命之至儻蒙

憲允再由卑府出具印領承領斷不敢因目下經費粗備一切捐款任其拖延現在已由卑府分別札行函致各邑飭將已書者限二月杪解清未書者限二月杪捐足三月內掃數解清仍飭不得欠解分文亦不準稍加抑勒一經解有成數除工用外卽將司庫撥借之款批解繳完不敢貽誤第欲期迅速仍須仰

仗

恩威伏乞俯如卑府等所擬

嚴札各該邑飭令遵照趕解庶解項益速分別清款支銷均可裕如矣又需用碎石前據

憲委青浦縣蔡令到工議定令宕戶多雇大船運至松隱口轉交小船運送各工並以山中現有小船七八十號俟裝石前來囤於松隱口轉運其水腳卽由宕戶扣給近因十三四日陰雨大潮運石河長水七八寸連日所到船隻均令直送工次惟各段待砌甚殷且乘此河水可以浮送仰乞

嚴催辦石各員查照蔡令前議趕緊運送以省目前轉運又金山營所派巡查武弁二員卑府等前稟請每員日給薪水一元其本汛兵丁每名日給飯食錢六十文外汛兵丁每名日給飯食錢一百二十文照數給發在案嗣因所雇淮夫恐有滋事之人由華邑洪令按名印給腰牌一面塡明年貌令其攜帶在身以備稽查且許遊擊常川在工彈壓派巡武弁晝夜在塘巡查自開工迄今在工各項人夫均皆安靜原請派巡武弁二員兵丁八十名卑府等與許遊擊公商似可將外汛派撥兵丁四十名截至年底止裁撤

只留本汛兵丁四十名足資稽查如工次有倚恃人衆酗酒滋鬧等事許遊擊常川在工不難隨時調撥彈壓武弁二員仍照舊各給薪水一元留巡本汛兵亦仍每名日發飯食六十文可以稍節經費以上皆因節省起見是否可行仰祈

鑒覈訓示祇遵再各工已經釘樁塡砌碎石之處察看須將石後土隨同土工一律築平庶免潮水滲入現已諭令各段照辦矣謹肅稟覈

道光十七年十二月十八日稟

修築華亭海塘全案卷四

江蘇布政使司怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘需用經費錢文現據該府具領錢二萬一千文合洋一萬七千三百九十一元錢三百五十文到司據此查此項洋錢業於十七年十二月二十八日照數動支放給委員候補知事李均領解該府查放支用在案合就飭知札到該府即便遵照將前項洋錢照數查收督同華邑洪令撙節支用此札

道光十八年正月初十日札

松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇州海防同知楊承湛謹稟者竊於上年準金山營許遊擊移開修築華亭縣海塘派委巡查彈壓武弁自備薪水辦理兵丁飯食亦由營捐發以節經費移請會覆免給等因準此卑府等當以派出員弁自備薪水無庸給領洵爲急公達體即經稟請

各憲俯如所請辦理惟派出兵丁人數較多若由營捐給飯食誠恐力有未逮請將本汛駐札者每人每日給錢六十文由外汛派撥各段駐巡者每人每日給錢一百文稟奉

督院批開據稟華亭縣捐辦海塘工長夫衆該遊擊派出各弁均念切本境自備資斧在工彈壓尙屬奮勉其所派兵丁該府等既因人數較多仍請按原汛駐札及派撥分巡分別酌給飯食錢文以示體恤應如稟辦理至柘林營所管地面無多自應統由該營弁巡查以歸簡便仰蘇州布政司轉飭遵照仍候

撫部院批示繳又轉奉

撫院批開查華亭海塘章程營弁兵丁薪水飯食準其動給支發據請由營支給毋需動支經費惟工段綿亘爲日甚長恐營員不能支持仍應照章支給以

示體恤仰蘇州布政司卽行轉飭遵照至柘林營境轄海塘所計無多自應由該營按段派出並卽移營照辦仍候

督部堂批示繳各等因奉此卑府等前在省垣曾以海塘經費維艱營員情願免給薪水飯食面請

憲示仰蒙

撫院諭令酌量覈減另行議稟等因卑府等復會同覈議請將派巡營弁二員照章酌減一半每員每日給薪水一元其派出兵丁八十名仍照前稟分別本汛外汛給發飯食錢六十文及一百二十文稟奉蘇

藩司轉奉

撫院批開據稟已悉仰蘇州布政司覈飭遵照繳等因到司查此項薪水飯食銀兩既據稟稱該府等前在省垣面奉

撫院諭令酌減議稟自應如稟發給以節經費飭卽轉移遵照等因迨後

撫院恐捐項不敷工用飭將工費節節減省等因卑府又於稟覆節省案內聲明所雇淮夫由華邑按名印給腰牌塡明年貌攜帶在身許遊擊常川在工彈壓派巡武弁復晝夜在塘巡查各項人夫安靜請將外汛派撥兵丁四十名截至年底止裁撤只畱本汛兵丁四十名足資稽查如工次有倚恃人衆酗酒滋鬧等事許遊擊不難隨時調撥彈壓武弁二員仍照舊各給薪水一元畱巡本汛兵丁亦仍每名日發飯食錢六十文可以稍節經費稟奉蘇藩司轉奉

撫院批開裁撤外汛兵丁爲節省經費起見應如該府等所稟辦理等因轉行到府奉此除移明金山營許遊擊遵照外理合錄批稟報

道光十八年正月二十二日稟

江蘇巡撫部院陳為專札查催事照得華亭縣修築海塘土石各工前據該守等稟報各段土工二月杪即可完竣等情即經如稟批飭趕緊夯硪築做照依來稟於二月杪將土工概行完竣去後迄今一月現在通工土塘共有幾分工次未據具報合亟札查札到該府即速轉飭遵照查明截至正月二十日止各段工程釘樁若干夯築土坯通工共有幾分工次即日據實稟覆一面嚴飭各委員趁此天氣晴和夫匠齊集之時督率人夫趕緊夯築剋期完竣仍將續後工次隨時稟報毋任偷減草率遲延該道府等不時往來督辦毋遲切速特札

道光十八年正月二十五日札

松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛署太倉州知州黃冕署松江府柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐加槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊奉

撫院札開華亭縣修築海塘土石各工前據該守等稟報各段土工二月杪即可完竣等情即經如稟批飭趕緊夯硪築做照依來稟於二月杪將土工概行完竣迄今一月現在通土工塘共有幾分工次飭即稟覆等因到府奉此遵查卑華邑海塘各段釘樁及挑土情形卑府等前經屢次稟報

憲鑒在案茲復督同段員段董飭令各項人夫按照章程並遵照先後奉到

憲批認眞辦理第五六七分樁木均已釘完其餘釘有十之七八不等截至正月底止通工連前共釘丈五樁四萬五千五百七根丈八樁三萬九千九百四十四根二丈樁八百九十四根三共釘樁八萬六千三百四十五根各段加幫土工挑土先後不齊做成分數亦多寡不一並因正月內雨雪冰凍停工數日現在有挑至三四五分者有挑至六七八分者通工牽算計有五分工程卑府等隨時按坯錐試均屬飽

滿現仍不遺餘力時刻嚴催各董事所雇土夫倘屬踴躍從事間有雇不足數或任情偷安經卑府等隨時分別訓斥究懲如果天氣晴和不爲雨阻二月內可以先完大半其餘並椿工三月半前均可蕆事惟瞬屆桃汛潮勢漸旺土工將完靠塘第一層椿亦已釘齊急須塡砌碎石加築石後土以資擁護而運工次之石約有二千數百方在松隱交卸之石間有一二千方相隔工次七八十里之遙宕戶並不雇覓小船轉運到工與在山未運無異卑府等前於議覆吳縣賀令等所稟辦石章程案內業經縷晰稟明昨奉

藩憲札開據賀令等稟請飭華婁金三縣多雇撥船在松隱轉運由宕戶給價飭卽照辦等因卑府等雖已分別轉行而該三縣境內小船甚少恐不足恃應請俯賜查照前稟札飭辦石各員督令宕戶多雇大船裝運松隱一面多雇小船轉運到工以濟工需免致貽誤實爲公便再連日河水日見消耗除稍淺地方雇夫撈淺外其餘不能迎送椿石之處現在估計興挑合並聲明

道光十八年二月初三日稟

江蘇巡撫部院陳爲再行專札查催事照得華亭縣修築海塘土石各工前據該守等稟報各段土工二月杪卽可完竣等情卽經如稟批飭趕緊夯硪築做照依來稟於二月杪將土工概行完竣去後嗣因未據具報工次又經札查在案迄今日久現在通工土塘工次仍未具報實屬玩違合再專札查催札到該府卽速轉飭遵照查明截至二月初五日止各段工程釘椿若干夯築土坯通工共有幾分工次卽日據實稟覆一面嚴飭各委員趁此天氣晴和夫匠齊集之時督率人夫趕緊夯築剋期完竣仍將續後工次

隨時稟報如再遲延本部院定卽先行劾奏該道府等不時往來督辦毋遲切速特札

道光十八年二月初六日札

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭海塘工截至正月底止工次情形等情由奉批據稟華亭土塘工次情形已悉仰蘇州布政司即飭該府等嚴督段員段董將通工土塘趁此天氣晴和上緊挑做依限完工其未釘樁木亦即如式釘齊通報查覈一面嚴催署督糧同知蔡令吳縣賀令協同辦石各員督令宕戶將碎石趕緊採鑿軋轆運送並令多雇小船由松隱駁運到工以濟要需務期如蔡令面稟以填滿十二段木樁爲度並將運過方數及起運確期先行據

實報查均毋稍任遲延仍候

督部堂批示繳等因到司查此案前據該府等並稟到司當經批飭嚴督趕緊儹辦剋期工完稟請驗收并飭吳縣賀令嚴督各宕戶趕緊採鑿多雇大船裝運至松隱另雇小船轉運到工以濟工用在案奉批前因合就轉飭札到該府立即移行印委各員遵照

憲批嚴督各段員段董將通工土塘趁此天氣晴和趕緊挑做依限完工速將未釘樁木亦即如式釘齊通稟查覈毋任偷減草率均毋遲延切速此札

道光十八年二月十四日札

江蘇巡撫部院陳爲專札飭遵事照得華亭縣修築海塘土石各工前經刊定章程以丈配用一尺四寸圍圓樁木二十根等因久經飭行遵照在案現據鋸發樁木委員鎮洋訓導洪炯等稟報樁木頭尾搭配不能牽算一尺四寸圍圓業經批司速飭各工員總以排釘密實毋庸限以根數毋許偷減稀疏在案合亟專札嚴飭札到該府即速轉飭在工各員遵照每丈釘樁必須密釘深固如敢限於根數偷減稀疎入土短淺工不堅固一經查出定即嚴懲仍俟釘樁完竣開具某段用樁數目清摺送候查覈一面嚴飭各

委員督率夫匠人等趁此天氣晴霽趕緊夯築剋期完竣仍將截至二月十五日止做有幾分工次先行據實稟報毋稍捏混以後續有工次隨時稟報如再遲逾本部院定即先行劾

奏致干未便該道府等仍不時往來督辦毋遲特札

道光十八年二月十六日札

華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊奉於二月十九日奉
撫院札開卑縣修築海塘應需土方前由司道會議
據各紳民情願按田畝計每土一方酌繳夫價錢四
百二十文責成局董專司承辦現在曾否繳齊貼夫
應工札飭查明已未收繳數目稟覆並將未繳錢按
數催收等因奉此卑職伏查修築海塘土方錢文先
經選舉莊圖各董查明業佃應承土方在圖催繳錢
文彙交總局卽由局董雇夫應役截至二月十九日
止巳繳土方七萬三千七百餘方合錢三萬千有零
隨時歸於工用其餘未繳土方雖經董事嚴催並由

卑職赴鄉勸諭開導急公緣卑縣地瘠民貧濬河之
役常年挑辦兼之上年秋收減色民力實形拮据更
值漕務緊急以致催繳不前工用亦有不繼之虞玆
奉札催除嚴諭各董設法催追卑職仍隨時親赴各
鄉剴切勸導上緊催繳齊全以濟工用不致有誤合
肅稟明

道光十八年二月二十二日稟

松江府知府文康坐補常州府知府李璋煜府銜太
倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛署太倉
州知州黃冕署松江府柘林通判温綸湛崇明縣知
縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊照卑華邑
海塘工程前經卑府康等屢次稟報
憲鑒迨卑府璋煜奉委到工後又截至二月二十二
日止將通工土塘做有七分及釘樁砌石情形查明
通報在案各段土工原限二月底完竣日逐催令加
夫惟一四五等分工內段董陸廣瑞張湘張懷德方
瑞麟吳掌綸程大奎吳樸誠沈潘孝陳學禮侯克敬

周政張南洲何東侯遵照趕辦於二十四五等日先
後報完有石巳塡砌運石後土一併做完者有石未
運到先完土工者雖試飽滿丈尺豐足向屬踴躍急
公現將限前數日及依限完竣者分別存記將來彙
請獎勵其餘段董疲玩性成者居多雇夫多不足數
卑府等時切心焦復將未挑之土逐段量明按其土
之多寡限定每日雇夫名數挑土方數完工日期取
具段董限結夫總董保結並分別開單札飭段員督
率遵辦一面諭飭夫總董協催查二月內初九十七
十九二十四五六八九三十等九日皆値陰雨不能

工作截至月底止通工牽算挑成七分有餘如果以
後不爲雨阻段董雇足人夫卑府等自當督令趕辦
完竣以期仰慰
慈懷儻段董仍有意因循不復依限趕完亦當擇尤
指名稟請嚴提究辦斷不再事姑容二四五六七十
及十二分工內椿已釘完均係遵照
憲札排釘緊密入土深固並非每丈限定二十根之
數通共已釘椿九萬九千八百四十九根其餘亦卽
可完碎石運到工次約有三千數百方松隱轉運現
亦陸續駁來五六兩分工內砌有七八成七分之十

二分各工亦砌有一二三四五成不等其五分中工
起至第一分工尾因天氣久晴河水消涸碎石難以
運送先擬俟土工辦完再行挑空免致無水行駛茲
因土工未竣椿內需石甚殷現飭押運碎石之委員
王積昂董事袁斯熊金元吉查坦確切估計雇夫築
壩由五分中工起分爲四段督令滚段興挑庶於運
石行駛兩無妨礙謹肅具稟
道光十八年三月初一日稟

江蘇布政使司怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批鎮洋縣訓導洪炯等稟報截至本年
二月初六日止收放華邑海塘椿數等情由奉批據
稟椿木不能牽算一尺四寸等情是否與工程無礙
仰蘇州布政司卽速移行道府確查具覆一面轉飭
各工員遵照每丈總以排釘密實爲度毋庸限以二
十根之數毋許偷減稀疎一面督率夫匠人等趕緊
築做剋期完工以禦桃汛如有逾限定卽先行參
奏仍移行該道府往來督辦均毋違誤切速並候
督部堂批示繳等因到司奉此并據該訓導等並稟

到司合就抄稟轉飭札到該府立卽遵照迅速查明
該訓導等所稟前項椿木不能牽算一尺四寸等情
是否與工程無礙卽日據實通稟一面轉飭各工員
遵照每丈總以排釘密實爲度毋庸限以二十根之
數毋許偷減稀疎仍督率夫匠人等趕緊築做剋期
完工以禦桃汛如有逾限定卽先行詳請參
奏不貸仍由該府往來工次督辦均毋違誤切速此札
道光十八年二月二十一日札

江蘇布政使司怡為遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批蘇左營守備劉承恩稟覆查勘華亭縣修築海塘工程情由奉批昨據該管周道具稟即經批司嚴飭遵照在案茲據委查海塘守備劉承恩具稟前來蘇州布政司即遵照前批迅速移行該管道府縣查明工次較少之段員段董嚴加申飭一面親督趕緊做築將土工剋期完竣並將何段何員何董怠玩情形據實稟報以憑存記分別示懲並飭華亭縣將應收夫價及各屬捐輸各數勒限半月內催繳全完以應工用毋任稍有疲玩仍飭收石委員楊

丞毛令如有細小碎石註明印照剔出罰令照數補足趕緊補運不準再以細碎之石充數并即知照承辦碎石之印委各員毋許姑息情面仍先將截至二月二十日止共收石數據實稟報如敢扶同徇隱即行嚴參毋稍寬貸並飭該備知照此致稟抄發等因到司奉此查前經
蘇松太道查勘華亭縣修築海塘工次情形稟奉
撫憲批司即經分別移行遵辦在案奉批前因合就飛飭札到該府即便遵照迅速查明工次較少之段員段董嚴加申飭一面親督趕緊做築將土工剋期完竣並將何段何員何董怠玩情形據實通稟以憑存記分別示懲並即嚴飭華亭縣將應收夫價并速督催捐輸各縣立將書捐未繳錢文務限半月內一律催繳齊全以濟工用均毋稍任疲玩致干嚴參不貸火速此札

道光十八年二月二十七日札

江蘇巡撫部陳爲專札飭查事照得華亭縣修築沿
海一帶土石塘工
奏奉
諭旨派委各員切實查辦趕緊修築以資鞏固而衛民生
等因欽此當經轉飭欽遵辦理並經本部院節次札飭
該管道府往來工次督辦以期工歸實在得資經久
在案今本部院風聞各段工次總辦總催及各段員
每日並不到工聽董事夫役人等任意築做併有第
八分起十二分內外各樁間有劖短劈傷之弊十一
十二分外樁劖削尤甚又聞向來釘樁勢皆內仆迎

託土石最爲得力今始築之時以直立爲主一經塡
石難免外仰又自第五分迤東六分七分內層石將
近砌全土亦隨築而二十五工之樁見有丈餘外仰
者又東工到石雖未及十分之二三而間有檢砌平
樁之處如八分之四十二四十三工九分之四十五
四十六四十八工十一分之五十三工俱有數尺或
丈餘外仰之樁以致內外兩層樁頭相去不過尺餘
似此窄狹卽使如法砌疊水易衝擊至十二分片石
未砌樁尚直立其餘各段半係鬆土栽種短樁夯不
結實塡用舊石難免浪衝刷卸種種草率難以枚舉
查此次修築海塘經費甚鉅辦樁辦石雇夫不易如
此要工豈能任聽段董夫役草率偷減本部院本應
先行參
奏罰賠姑再專札飭遵札到該府立卽督飭該縣會同
總辦總催各員每日親駐工所率令段員段董嚴加
訓斥督令夫役人等趕緊遵照定章實心實力加工
做築務使工歸實在料不虛糜其樁石塡石總以十
二段塡滿結實爲度不許架井空虛有名無實該道
查看如有插樁外仰及劈樁夯不堅結各段卽行加
釘翻築著落段員段董賠修以後再有偷減草率復

經本部院訪聞得實定卽先行參
奏逐一賠修決不姑寬在工大小各員恐不能當此重
咎該道府亦大干未便仍將工次遵行緣由及何段
草率翻築并將段員段董姓名據實稟覆以憑存記
示懲凜切特札
道光十八年三月初七日札

兼署江蘇布政使司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批坐補常州府李璋煜稟覆查勘華亭縣修築海塘工程情由奉批據稟查看各段工次情形已悉仰蘇州布政司卽速遵照前批移行該管道府縣督同各段委員董事督率人夫限日趕築將土工剋期先行完竣其疲玩段董亦卽嚴加申飭責令多雇人夫一律趕做毋任草率偷減至碎石現據吳縣賀令具報已起運一萬一千方何以到工尚不及半迅卽移行沿途趕緊催儹遄行不許石船逗遛致誤要工並飭收石委員楊丞毛令如有細小碎石註明印照剔出罰令趕緊照數補足如敢扶同徇隱卽行嚴參仍將收到石數遵照節次批札通報查考並飭華亭縣將應繳夫價飭令趕緊催收以應工用均毋稍任違延並飭該守知照仍候
督部堂批示繳稟抄發等因到司奉此并據坐補常州府並稟前來查前經
蘇松太道并蘇左營守備劉承恩查勘華亭縣修築海塘工次情形先後稟奉
撫院批司卽經分別移行遵辦各在案奉批前因合就飛飭札到該府立卽遵照

撫院節次批飭事理督飭各段委員董事督率人夫限日趕緊修築將土工剋期先行完竣其疲玩段董亦卽嚴加申飭責令多雇人夫一律趕做毋任草率偷減至碎石現據賀令具報已起運一萬一千方何以到工尚不及半迅卽移行經過縣驛營汛遵照選派河快幹役住宿河干如遇前項石船到境迅速催儹遄行不許石船逗遛致誤要工並飭華亭縣將應收夫價飭令趕緊催收以應工用均毋稍任違延致干嚴參不貸此札

道光十八年三月十六日札

兼署江蘇布政使司李爲飭知事案奉
督憲飭發協捐修築華亭縣海塘經費錢一千千文
又準
怡璧司協捐錢一千千文到司除於本年三月十三
日分別點收貯庫外合就札知札到該府卽便知照
毋違特札
道光十八年三月十六日札

巡撫部院陳爲札飭遵照事照得吳縣賀令承辦華
亭修築海塘碎石現據具報督令各宕戶開採一萬
三千九十方已照數運竣等情到本部院據此查此
次修築海塘應用碎石前據署督糧同知蔡令面稟
不論石方斤重以塡滿十二段樁工爲度卽經批飭
遵辦在案現據具報照案採足惟未經較論斤重方
數設有塡不飽滿不敷碎石臨期再採難免停工以
待除札飭再行採鑿以備應用外合併札飭札到該
府卽速轉飭各工員查明各段樁內塡滿樁工再需
碎石若干卽速覈數移知賀令補選起運一面遵照
前札督飭該縣會同總辦總催各員每日親駐工所
率令段員段董督令夫役人等趕緊遵照定章實心
實力加工做築務使工歸實在料不虛糜如有架井
空虛有名無實該道府等查看草率偷減責令翻築
賠修並將段員段董姓名據實稟覆以憑存記示懲
仍將做築工分隨時稟報並移行收石委員一體遵
照均毋遲延切速此札
道光十九年三月十七日札

兼署江蘇布政司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟修築華亭海塘截至二月底止工次情形緣由奉批據稟所做海塘工次情形是否屬實仰蘇州布政司即速移道查照如有刨土栽種半木短樁以及外仰浮插夯不結實填石空虛等弊責令段員段董翻築賠修一面飭令該府縣及委辦催工大小各員每日親駐工次率同段員董事督夫趕築樁以密實排釘爲要入土出土須合丈尺石以結實填滿爲度毋許架井空虛如有丈尺不符辦理草率者定即分別詳請參

奏嚴辦不稍寬貸仍將所築工次隨時稟報並飭沿途各屬趁此河道通暢催儹石船迅即運送工次并令華亭催收夫價嚴飭黃署牧守提各屬捐項解濟其疲玩之各段董事儻再有因循懈弛者自應隨時究辦該府牧令等均係專委督辦要工如查明並無項款之人儘可酌量示懲輕則記過重則枷號一面報明本部院查考何必輾轉指名稟請倘稱不事姑容耶至經費集捐不易鄰縣尚稱盡力協辦本處段董宜乎一秉至公實用實銷以期費不虛糜乃本部院風聞有不肖董事匿捐不繳難免從中染指此係奏請興辦鉅工儻敢視爲利藪抗延貽誤大干
功令并即嚴行密訪如有此等情弊即行指名具稟以便
奏明儘法懲辦示衆慎勿稍事徇隱致干未便切切仍候
督部堂批示繳等因到司奉此合就飛飭札到該府立即遵照迅速查明前項所做各工如有刨土栽樁浮插外仰填石空虛等弊責令段員段董翻築賠修一面會督在工大小各員每日親駐工所率同段員董事督夫趕築樁以密實排釘爲要石以結實填滿爲度如有丈尺不符辦理草率者即行分別詳請參

奏嚴辦不稍寬貸仍將所築工次隨時通報並飭沿途各屬趁此河道通暢催儹石船趕緊運送工次并令華亭縣速將夫價催收齊全移會黃署牧守提各屬捐項一律清解以濟工用其疲玩之各段董儻再因循懈弛即行酌量示懲並即嚴行密訪如有不肖董事匿捐不繳情弊立即指名具稟以憑詳
奏儘法懲辦均毋稍事徇隱任延貽悞火速此札
道光十八年三月二十二日札

兼署江蘇布政使司李爲札知事奉
蘇撫部院陳札開案照華亭縣修築海塘土石工程
本部院現捐制錢一千千文合行札發札司即便查
收貯庫備用將收貯日期報查毋違等因到司奉此
遵於本年三月十九日點收貯庫外合就札知札到
該府即便知照特札
道光十八年三月二十四日札

江蘇松江府知府文康坐補常州府知府李璋煜府
銜太倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛署
太倉州知州黃冕署松江府柘林通判温綸湛本任
崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊
照修築卑華邑海塘截至二月止釘砌樁石及挑成
土工分數卑府等前經稟報並將段董疲玩者限定
每日雇夫名數挑土方數完工日期分別取具限保
各結飭令段員夫董督率趕辦緣由聲明在案自取
結限完之後原望三月間先將土工辦竣經費即可
節省乃初一四五七八九及十一二三七八九並二
十五六七九共計十六日陰雨連緜不能畚挶每遇
晴暄之日逐段督催第五分段員馮樸第六分段員
謝楚梁承辦樁石土三項工程同石後土俱已一併
辦完第一分段員吳耀曾因碎石尚未運足塡滿石
後土與挑水壩未能挑築其樁工土工亦已辦完均
屬錐試飽滿丈尺豐足該段員等催辦認眞該三分
各段董等亦俱踴躍從事均屬可嘉其餘各段土工
有已挑完有分數不一者今截至三月底止通工牽
算記已挑成九分各段樁木惟頭工挑水壩應釘之
三千二百根因石未運齊尚未簽釘第三分工內亦

有丈五樁數百根未撳釘完其餘均經釘畢通共已
釘樁十萬三千二百四根驗係緊排密釘入土深固
並非每丈限定二十根之數各段碎石東工五六七
分均已砌完八分至十二分砌有四五六七成不等
皆係結實塡砌西工一分至四分前因隨塘河水消
涸運送甚難當令運石之委員王積昂董事袁斯熊
金元吉等確估於三月初三日雇夫煞壩滚段開挑
嗣因晴少雨多各段未及挑足水勢已經充暢卽於
二十日啟壩放水適碎石源源運到連日均撥赴西
工現亦飭令隨到隨砌不許架空如有細小薄片概
行剔除昨奉
撫院札開吳縣承辦碎石據報採足惟未較論斤重
方數設塡不飽滿臨期再採難免停待飭查塡滿各
樁再需若干覈數移補等因當以工次收石係照蔡
令面議塡滿各樁爲度現在石未到齊各段已砌之
石多寡不一實在不敷若干無從覈數除已運到工
及細小薄片剔除不用外按每方秤重一萬二千斤
約略計之尙少四千餘方已移請辦石各員照數補
運應請俯賜札催俾免停待至未挑之土並石後土
共有一萬四千餘方其因陰雨停工尙屬有詞可藉

而晴霽之日亦不多雇人夫趕緊挑土致令硪夫守
候實屬夫段各董有心延宕非特各段員剴切開導
置若罔聞卽卑府等日逐督催亦屬百無一應因餘
土無多是以不敢上費
憲心未經具稟今已四月初旬若再任其玩延旣屬
虛糜經費且東作將興農夫一經服田力穡更無工
作之人功虧一簣實切心焦木廠委員洪烱收放樁
木事竣奉
撫院札委催工卑府等自當不遺餘力督同嚴催卑
職玉珩漕事已畢現亦駐工將少土最多之段董嚴
加訓斥諭令多加人夫勒限挑築剋期蕆事儻再因
循當卽擇尤稟請究辦其夫董經管夫價卑府等屢
次諭飭楊鱣三侯克成侯守惇程襄等於段董領錢
之時由卑職家槐綸湛量驗已挑之土方覈給領條
送交卑府等覈明蓋戳畫押再由局放給務須一秉
至公不許徇情透發亦不許私自借支乃各段董之
中仍多透支私借其陸進發陳兆榮名下私借尤多
且避不到工多日無夫段員差催置之不理此二董
係夫董程襄具保夫價亦多由程襄經領現由卑職
玉珩飭差查傳如再避匿宕延亦卽將該夫董段董

一併稟究以儆玩誤其已完各工內邊撳礮夫現已
裁撤三十架先飭回籍除俟本工辦竣陸續遣歸知
廑
慈懷謹將工次情形據實具稟
道光十八年四月初三日稟

松江府知府文爲札飭事據金山縣申覆批解勸捐
華邑海塘經費洋銀請照時價每元合錢一千一百
六十文作算等情到府據此查請照時價作數原與
定章不符第刻下工次需款甚殷若再駁飭未免轉
阻各捐戶樂輸之志姑準暫爲變通免其補解以期
捐輸踴躍經費得以裕如合行札飭札到該縣立卽
遵照毋違
道光十八年四月初八日札

松江府正堂文坐補常州府正堂李加府銜本任太倉州正堂李蘇海防分府楊札第[redacted]分段員知悉照得本府連日查看各工塘面加土多係中凹舊塘頂土泥塊既未敲碎草根瓦礫亦未檢除淨盡致新舊土不能融和石後土多無收分塡砌碎石並不全用大塊蓋面種種均不如式查此次辦理工程屢經本府等諄諄諭飭不啻三令五申該員等自應振刷精神照估督辦何以任聽夫匠草率了事殊屬故違合再札飭札到該員立卽嚴督段董速將應加石塘面土照估挑足務須上下段一律相平塘頂中間微高

其石後土外與樁平靠塘以下亦須較高方不致雨淋積水舊塘頂土泥塊必須敲碎草根瓦礫必須檢除淨盡碎石塡砌樁內除將細小薄片檢剔外其餘稍小塊石亦須自下平鋪實砌蓋面須用大石砌與樁平以資經久自此次札飭之後該董事等儻再故違辦不如式定卽著令翻築重砌該員如再任延定卽照章罰賠大干未便切速特札

道光十八年四月初八日札二三四七八九十十一十二各段員

華亭縣知縣洪玉珩呈爲申報事竊卑縣修築海塘工程前赴江北雇募硪夫及邊撳夫共一千十五名到工之後經卑職發給印花腰牌均各安靜做工兹土樁各工將次完竣先將硪夫邊撳夫撤退三百三十名按照寶山章程每名給盤費錢一千文共給錢三百三十千已於四月初四日自工起身各回原籍其有現在做工各淮夫卑職仍不時稽查彈壓隨時察看何段土工告成卽將該淮夫陸續撤退以節糜費所有已經撤退之淮夫三百三十名起程各回原籍緣由理合具文報明

道光十八年四月初十日

署江蘇布政使司李爲轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府等會稟華亭海塘截至三月底止工次情由奉批查華亭塘工前據委員坐補常州府李守具稟三月望間土工可期完竣乃延今四月上旬猶未蕆工雖陰雨較多而各段委員及董事之玩泄從事已可概見仰蘇州布政司卽飭該守等嚴飭各委員督率各段董勒限將未挑土工迅速一律挑齊務期結實飽滿簽釘樁木緊排密釘丈尺合度如有偷減草率或任催岡應立卽擇其尤者詳請嚴辦示懲一面嚴催運石委員趁此河水通暢趕緊運

送以濟工用並將不敷碎石速飭署督糧同知蔡令吳縣賀令等刻日照數採足補運仍嚴諭各夫董段董不準透支私借儻敢故違及避不到工領價無夫者卽據實指名稟究均毋延誤並候
督部堂批示繳等因到司奉此並據該府等具稟前來合就轉飭札到該府立卽遵照嚴飭各委員督率各段董勒限將未挑土工迅速一律挑齊務期結實飽滿簽釘樁木緊排密釘丈尺合度如有偷減草率或任催岡應立卽擇其尤者詳請嚴辦示懲一面嚴催運石委員趁此河水通暢趕緊運送以濟工用並將不敷碎石速飭署督糧同知蔡令吳縣賀令等刻日照數採足補運仍嚴諭各夫董段董不準透支私借儻敢故違及避不到工領價無夫者卽據實指名稟究均毋延誤此札

道光十八年四月二十一日札

松江府知府文康署揚州府坐補常州府知府李璋煜府銜太倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊承湛署太倉州知州黃冕署松江府柘林通判温綸湛崇明縣知縣徐家槐松江府華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊奉蘇藩司札開寶山縣稟先行加釘張家橋樁工請撥華塘工餘賸樁木情由奉

撫院批開華亭海塘十二段以排樁密釘爲度並不拘定樁數現在通工應釘樁若干尚未據報完竣餘存樁木未能聚見實數飭將能否酌撥若干迅速詳覆等因轉行到府奉此遵查卑華邑塘工案内辦木

委員曾玉衡等報購樁十三萬根照續估用樁十萬五千六百八十四根本有存樁二萬四千三百十六根經木廠委員鎮洋縣訓導洪烔比較尺寸細心配鋸共成樁十三萬六千三百七十八根計額外餘樁六千三百七十八根第一分工内挑水壩應釘樁三千二百根因碎石尚未運齊潮勢甚湧未能簽釘其餘各段均已釘完連存釘挑水壩之樁共用十萬六千七百三十五根較原估計多釘一千五十一根又

天后宫前造橋兩座及鎮江簰夫短交廣木等項共除樁五百五十八根仍餘存樁二萬九千八十五根此皆洪訓導實心經理配鋸得宜故額外餘樁有六千餘根之多已據該委員將收放餘存各細數造冊通稟並移卑華邑點收在案所有餘存樁二萬九千餘根本應由卑華邑稟請

憲示遵辦今寶邑既經請撥並聲明先行加釘張家橋樁工自係遵照前奉

撫院面諭於小沙背東北城角石塘外教場北張家橋等處最險塘工加築雙樁夾石挑水壩並添釘次層樁石之用應請俯賜札飭毛令覆加確估實須樁木若干覈數請撥其紮簰之人金山衞城無從雇覓

並祈

飭知毛令遣屬帶同紮簰人夫赴卑華邑領回通報除撥運寶山外尚存樁木應作何辦理之處俟土工完後卑府等晉省面請

憲示遵辦謹肅具稟

道光十八年四月二十三日稟

署江蘇布政使司李爲轉飭事奉
宮保總督部堂陶批該府等稟華邑塘工截至三月底止工次情由奉批據稟已悉仰蘇州布政司速即飛催辦石委員迅速照數補辦運工以資應手毋任延誤其未挑土工亦即嚴催加夫趕挑剋期一律竣事儻各董再事延玩即行稟請究辦以爲玩視要工者戒仍候
撫部院批示繳等因到司奉此查前據該府等具稟並奉
撫院批司即經轉飭遵照在案奉批前因合就轉飭

札到該府立即遵照前札嚴飭各委員嚴督各段董勒限將未挑土工迅速一律挑齊務使結實飽滿簽釘樁木緊排密釘丈尺合度如有偷減草率或任催罔應立即擇其尤者詳請嚴辦示懲一面嚴催辦石委員趁此河水通暢趕緊運送以濟工用並將不敷碎石速飭署督糧同知蔡令奐縣賀令等刻日照數採足補運仍嚴諭各夫董段董不準透支私借儻敢故違及並不到工領價無夫者即據實指名稟究均毋延誤特札
道光十八年四月二十六月札

江蘇松江府正堂文署揚州府坐補常州府正堂李加府銜本任太倉直隸州正堂李蘇州海防分府楊爲傳知事照得二十六日本府等查看各工內有十三及五十等工石後土均不飽錐此次塘工本府等札檄頻頻面諭諄諄段員段董務須遵照丈尺豐足錐試飽滿儻不如式必干賠修翻築已不啻唇焦穎秃現在通工將次完竣仍有不能飽錐之處若非坯頭過厚土塊未能鋤細即是潑水不勻硪打未能三遍之故查章程內開石後土乃樁石之緊靠辦理稍不如式雨淋潮刷必致逐漸塌陷碎石亦因而隨塌

關係最重其靠石不能行硪之處用大木夯築結實一體飽錐其餘亦按坯套打三遍一律飽錐如有草率責令段員段董如式賠修照章示懲責無旁貸何得漫不經心不遵
功令任聽各夫草率了事大屬不合除嚴諭翻築硪堅外誠恐其餘各段亦有不飽錐之處合行傳知該段員刻即督同段董將塘頂坦坡及石後土逐段自行錐試如有稍不飽錐之處速即翻築著令潑水勻透套打三遍石後土總以離石五寸爲度一體飽錐外與樁石相平後須漸高以免積水儻敢故違一經

本府臨工查出除責令翻築外仍即據實稟請照章
罰賠其未完土並石後土亦即迅速趕辦定限本月
月內通工一律完竣報候稟請
大憲臨工驗收段董如再逾違定即通詳究辦該員
等儻再任延以及丈尺不足錐試不飽砌石不實草
率了事亦即據實具稟斷不代人任過火速須至傳
牌者

道光十八年四月二十七日

松江府知府文康署揚州府坐補常州府知府李璋
煜加府銜太倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊
承湛謹稟者竊奉
撫憲札開風聞華亭工次總辦總催及各段員每日
並不到工聽董事夫役人等任意築做各樁間有劃
短劈傷栽種外仰夯不堅實飭即查明如有前項情
弊加釘翻築著落段員段董賠修等因又於卑府等
稟報二月底止工次情形案內奉
撫憲批開如有刨土栽種短樁外仰浮插夯不結實
填石虛空等弊責令段員段董翻築賠修樁以密實
排釘爲要石以結實填滿爲度毋許架井空虛等因
奉此遵查總辦徐令總催温令自上年十月開工以
來即住在金山嘴因係工次適中之地既便於查催
且每日各段具領方價均係該令等帶同邊掀夫量
明已挑土方驗其是否飽錐始行發給領條並無不
到工之日各段員因承辦工程是其專責皆於塘
一帶租住民房其房間大半牆壁坍塌潮溼異常不
啻露宿遂棲無非爲到工近便祇緣分辦工程自一
百餘丈至三百餘丈不等工段較長段董工段甚短
照料較易如挑土鋤細潑水行硪收樁釘樁收石砌

石段員之耳目難周或一時有查察不到之處然自
興工迄今並無不到工之員亦無任聽段董夫役任
意築做之事此卑府等在工來往督辦目擊之實在
情形也惟第七八九三分工內間有土性堅硬樁木
釘入甚難而八分工內地段尤長因不許其刨土栽
種致有打損樁頭甚至將收樁釘破及不甚整齊之
處已於打損各樁外加釘一百六十八根七分工內
加釘樁二十七根九分工內加釘樁二十六根益資
鞏固以上共加釘樁二百二十一根係在稟報通工
釘用十萬六千七百三十五根之外於各段所存搭

橋木內動用總共用樁十萬六千九百五十六根照
續估用樁十萬五千六百八十四根計多釘一千二
百七十二根又第十一工內訪聞塘長張式如偷鋸
樁頭十二根令本地硪夫於五鼓塘上無人之際以
下節朦混釘入亦已飭令起出驗明另行換樁將所
鋸之上下節存貯城隍廟中並將該塘長發交華邑
究辦又第十二分工內前於二月中旬
巡道臨工錐試間有不飽其時挑土無多即經飭令
翻築如式以後屢試皆飽此皆未奉
撫院札查之先卑府等訪查督辦之實在情形也接
奉前因卑府等復加查驗訪察各工並無栽種短樁
外仰浮插夯不結實填石空虛等弊但工段綿長誠
恐有查驗不到之處既奉
撫院訪聞自當慎之又慎即經通飭各段員及夫董
段董遵札確查有則加釘翻築不可稍為隱飾無則
由段員具稟夫段各董出具切結呈候備查將來
大憲驗收之時儻奉查有弊端即惟具稟出結之段
員董事是問茲據各段員以查無前項情弊稟覆並
據各董事出具切結前來理合將查辦緣由肅具稟
覆

道光十八年四月二十八日稟

松江府知府文康署揚州府坐補常州府知府李璋
煜府銜太倉州知州李正鼎署太倉州知州黃冕蘇
州府海防同知楊承湛署松江府柘林通判温綸湛
崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊
照修築卑華邑海塘各段土工均經完竣卑府等已
聯銜稟請
憲臺按臨驗收在案查金山嘴舊有
天后宮
觀音
海神

龍神各廟均多坍塌且規模甚小上年卑府等於復勘
確估工程稟內聲明請俟工完拆建今土工已完原
應趕緊建造以答
神貺而壯觀瞻惟現在飭匠估計工料等項需銀五千
餘兩而塘工經費如各縣已解之捐項及卑華邑已
收之方價尚不敷工次各項用度且恐徵夫多雨亦
難以鳩工庀材理合先行稟明仰祈俯準俟方價捐
項兩款續有收數於秋後再由卑職玉珩督匠確估
稟請拆建又章程內開工竣後塘頂多積土牛一節
原備防護之用今因經費無存未能堆積應請俟將
來歲計續收捐項方價若干除拆建廟工費用外有
無盈餘能否堆積再請
憲示遵辦合並聲明
道光十八年四月三十日稟

松江府正堂文署揚州府坐補常州府正堂李加府
銜本任太倉隸州正堂李蘇海防分府楊爲移明事
案照修築華亭縣塘工前經移準
貴營派撥弁兵彈壓於經費內酌給薪水飯食在案
今土工已完所有派撥弁兵應請撤回薪水飯食截
至四月三十日止照數給發閏四月初一日起住支
除行華亭縣飭知總局分別照發並稟報
各憲外合行移明爲此合移
貴府請將原撥彈壓之弁兵撤回飭知遵照再此次
修築海塘仰棠

督撫院　奏明勸捐辦理原爲保障田廬起見現在土
工幸已告成石工不日亦可竣事並請
貴府嚴飭海汛弁兵隨時在塘巡查免致被人馬等
類蹂躪作踐損壞塘身望速須移者
道光十八年四月三十日

松江府知府文康署揚州府坐補常州府知府李璋
煜府銜太倉州知州李正鼎署太倉州知州黃冕蘇
州府海防同知楊承湛署松江府柘林通判温綸湛
崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊
照卑華邑沿海一帶土石塘工於道光十五年六七
月間連遇颶風海潮異漲均被衝坍十七年五月間
仰棠
撫院親臨查勘自戚家墩起至胡家廠止甚爲險要
實係刻不可緩之工因工鉅費繁
國家經費有常不敢遽請動項而海塘爲數郡億萬生

靈保障關係重大又不可稍事因循將勸捐修築及
勘估大概情形會同
督院奏奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此嗣因疊次風潮大作形勢
屢更有不得不增減改估之處棠
巡道督同卑府等覆加勘估共應加幫土石塘工長
二千九百五十七丈八尺內工頭自珠字號起至光
字號止一百二十七丈係圍護石塘工頭實爲全工
關鍵且正對外洋大小金山潮由兩山束逼湍勢洶
湧直衝撞擊最爲危險況舊塘土性鬆浮外無收分

塘身壁立易致衝坍必須將沙土挑去易換淤土將
新舊土逐坯和勻夯築結實做成頂寬四丈底寬十
四丈裏高一丈四尺外五裏二收該處舊有椿石兩
層低矮單薄難以抵禦內長一百五丈二尺於舊椿
內外各加椿石一層新舊椿石共四層接前工長二
十一丈八尺築做盤頭石壩一座亦用新舊椿石四
層工頭添幫土塘十五丈外加單層椿石長七丈再
於外灘加築雙椿夾石挑水壩八十丈俾唇齒相依
重門保障方資抵禦其餘石塘加幫土頂寬一律四
丈底寬十一二三丈不等高一丈二尺五收坦坡以

柔潮勢最要工段釘用椿石三層要工各段釘用椿
石兩層次要工概釘單層椿石共計通工加幫椿石
單長五千九百七十二丈五尺計土十四萬一千一
百七十二方零需用椿木十萬五千六百八十四根
碎石一萬三千九十餘方約需椿石土方夫工等項
經費二十餘萬兩詳奏具
奏欽奉
上諭卽飭趕緊修築以資鞏固而衛民生欽此所有需用
椿石荷蒙札委各員分別採辦收發奉派段員十二
員並僉點段董六十八分段承辦以專責成自上年
十月十一日開工後卑府等屢將工次辦理情形及
各段椿已釘畢一五六分土工已經辦竣各緣由隨
時稟明在案伏查塘工坐向東南東北正南三面茲
值東南風當令且立夏以來潮汐日旺每遇東南風
浪勢洶湧極應將土塘趕完先將靠塘石砌成方足
以資抵禦奈四月以來初一二三六七十及十二三
四七並二十一七共計十二日或大雨如注或細雨
廉纖塘上泥濘不能工作每遇晴暄之日卑府等卽
會督先後奉委之鎮洋縣訓導洪炯卽用縣周沐潤
及各段員不遺餘力周歷嚴催段董多雇人夫趕辦

今於四月三十日二三四七八九十及十一十二分
各段員承辦土工均已一律完竣逐段錐試皆屬飽
滿丈尺豐足並無偷減草率之處惟二三四十二四
分碎石短少尚有石後土二千餘方須砌石後方能
塡築第一分工內盤頭壩已砌成五六七三分二三
層均已砌完其餘各段次層三層椿內有砌高二三
四五尺者亦有甫經鋪砌者均係平鋪實砌並無架
井空虛地方紳耆士庶僉稱從前歷辦塘工未有如
此次薄坯層硪工堅料實者無不感頌
皇仁憲德鼓舞歡忻查原估需用椿木十萬五千六百八

十四根係以每樁尺四圍圓而計茲有一木兩樁者
二節尺寸稍細每丈排釘卽不止二十根總以緊密
爲要計多釘樁一千二百七十二根碎石除已到工
塡砌外約計尚少二千餘方頭工內之挑水壩因無
碎石且潮勢甚湧未能卽辦卑府等已疊次移催辦
石各員趕緊運送連日運到甚少仰祈
俯賜再行札催賀令蔡令等督飭宕戶迅速採鑿堅
大塊石照數運工庶未塡樁內趕緊砌實塡築石後
土以資倚護設遇風浪不致有擊斷樁木刷傷土塘
之虞其淮硪邊摒先已裁撤四十架茲又撤去三十

二架現在尚有未硪石後土酌留硪八架邊摒十二
名一俟全完卽行遣歸各項人夫經金山營許遊擊
督率守備麥慶元等彈壓嚴肅甚爲安靜所有派巡
弁兵現亦移請裁撤已完各段員卽令回省銷差未
完石後土碎石各段員仍令一手經理以專責成名
段董已完者亦卽撤去以節經費謹將土工完竣緣
由肅具稟報伏乞
卽賜按臨驗收實爲公便
道光十八年閏四月初一日稟

江蘇松江府華亭縣知縣洪玉珩爲報明事竊卑縣
修築海塘工程前赴江北雇募硪夫及邊摒夫共一
千十五名到工之後經卑職發給印花腰牌均各安
靜做工前因土樁各工將次完竣先撤硪夫邊摒夫
三百三十名按照寶山章程每名給盤費錢一千文
已於四月初四日自工起身回籍報明在案茲又於
四月二十七日至閏四月初三等日續撤淮夫四百
六十二名仍給每名盤費共錢四百六十二千文資
送回籍其現在做工各淮夫俟全工告竣一併撤回
合將續撤淮夫四百六十二名起程回籍緣由具文

申報
道光十八年閏四月初三日

署兩浙江南等處都轉鹽運使司事金衢嚴道德札
華亭縣知悉道光十八年四月二十七日奉
鹽部院烏批前司詳據署嘉松分司詳稱華亭縣境
興辦石塘工程所需土方在於運石河北岸田地酌
寬取土一案延未詳辦請飭委員馳往松江會同華
亭縣及浦東橫浦各場確切勘丈照案議詳由司詳
委候補場大使陶宗輝前往會同辦理等緣由奉批
如詳飭委該員馳往松江會同該縣場等確切勘丈
照案議詳覈辦仍候
江蘇撫部院批示繳等因奉此除札委候補鹽大使

陶宗輝馳往松江會同查辦外合亟札飭札到該縣
立卽會同委員及浦東橫浦二場確切勘丈照案由
松江府會同嘉分司議詳覈辦特札
道光十八年閏四月初四日札

署江蘇布政使司李爲遵批移行事奉
蘇撫部院陳批該府等稟華邑塘工案內餘存樁二
萬九千餘根寶邑既經請撥應請札飭毛令覆加確
估實需樁木若干覈數請撥其紮簰之人金山衛城
無從雇覓並祈飭知毛令遣屬帶同紮簰人夫赴華
邑領回通報等情由奉批前據寶山毛令具稟張家
橋加釘樁木共需樁二千四百餘根卽經批司移行
道州確勘議詳在案據稟前情仰蘇州布政司速催
往勘覈明應需樁數刻日議詳察奪一面飭令照數
移撥應用汛期將屆毋稍遲延切速仍候

督部堂批示繳等因到司查此案前據寶山縣稟奉
撫院批司卽經移行親往履勘是否必須加釘共有
若干丈尺應需樁木若干覈明議詳察轉在案迄今
未據勘議詳司奉批前因除札太倉州寶山縣立遵
先今來札將張家橋應行加釘樁工隨同
蘇松太道親往履勘必須加釘若干丈尺需樁若干
卽日由州覈議詳司察轉一面遣屬帶同紮簰人夫
赴華邑領回應用華邑立卽照數移撥通報特札
道光十八年閏四月初五日札

署江蘇布政使司李為遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該守等會稟華亭塘工土工完竣稟
請臨工驗收等情由奉批仰蘇州布政司即速移明
周道帶同在工各員按段逐一丈量試驗收工如有
偷減草率夯不結實樁不密釘即著段員賠修補築
毋稍瞻徇有干未便仍查取通工段落丈尺清摺註
明委員銜名稟覆以憑本部院臨工覆驗一面飭催
賀令等將未運碎石督率宕戶漏夜趕緊採鑿按數
起運如有細小薄片即由駐山委員剔除並將起運
數目日期通報毋任再延致誤要工切切仍候

督部堂批示繳又奉
蘇撫部院陳批該守等會稟覆奉查工次劈傷樁木
等弊情由奉批現據該守等會稟土塘工竣稟請驗
收業經批司移道往驗仰蘇州布政司一併移道臨
工查驗如有前項情弊立即指名參辦毋得稍存徇
隱有干未便並取段員董事甘結呈送毋違切切此
繳各等因到司奉此除賀令等未運碎石再札催運
并移
蘇松太道查驗外合就轉飭札到該府即便轉飭在
工各員遵照聽候
巡道按段逐一丈量試驗收工如有偷減草率夯不
結實樁不密釘即惟段員賠修補築一面指名參辦
該府毋稍瞻徇有干未便仍由府查取通工段落丈
尺清摺註明委員銜名并取段員董事甘結通送聽
候
撫憲臨工覆驗收工毋遲切速特札
道光十八年閏四月十三日札

署江蘇布政使司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批松江府文守稟捐廉二千串卽存府
庫以備華亭塘工善後之需等情由奉批據稟捐廉
以備華亭海塘工費緣由已悉仰蘇州布政司卽飭
就近存貯府庫支用並移蘇松太道知照仍飭查明
各屬捐項截至四月底止開具已未收捐數目清摺
送查一面飭屬將已捐未繳各數設法催繳完納以
應工需仍俟全數收清後彙册造報毋任再有遷延
並候
督部堂批示繳等因到司奉此合就轉飭札到該府

卽便遵照切速特札
道光十八年閏四月十四日札

署江蘇布政使司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該守等會稟拆建廟工及塘項堆積
土牛請俟續收經費再辦情由奉批據稟拆建廟工
及塘項堆積土牛請俟續收捐項方價再行估辦等
情仰蘇州布政司如稟轉飭續後確估勘辦至金山
嘴等處海塘亦應添建營房三座就近歸於金山營
派撥弁兵分段駐守巡防並飭該府等委員擇建勻
分三處每處酌建汛房幾間一併估計通詳覈辦應
需工料亦於海塘經費款內動支覈銷仍候
督部堂批示繳等因到司奉此並據該守等具稟前

來合就轉飭札到該府卽便移行遵照毋違此札
道光十八年閏四月十四日札

署江蘇布政使司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批華亭縣稟捐廉二千串卽存府庫以
備塘工善後之需等情由奉批據稟捐廉以備海塘
工費緣由已悉仰蘇州布政司卽飭就近解貯府庫
支用並移行該管道府知照仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該縣並
稟到司卽經批府遵照在案奉批前因合就轉飭札
到該府卽便轉飭遵照將所捐錢文就近解貯府庫
特札
道光十八年閏四月十七日札

蘇松太兵備道周祖植謹稟者昨松江府文守等稟
報華亭縣海塘土方工竣職道於初六日自滬起身
赴工查勘當經稟達
鈞鑒茲於初八日行抵金山衞卽於初九日一早馳
赴工次督同在工之崇明縣徐令暨各段員自第一
分起至十二分止逐一查丈統計護石土塘一道工
長二千九百五十七丈八尺塘身高一丈二尺頂寬
四丈底寬十一十二三四丈不等覈與原估丈尺相
符按段詳加簽試俱能保錐堅固尙無偷減草率情
弊惟二三四十二四分因碎石短少尙有石後十二

千餘方未能一律砥築八九十十一四分次層三層
樁內碎石亦未鋪砌平滿計共短石二千餘方所有
松隱一帶前拋碎石現已撈取運工應用各項人役
業經工員等分別裁撤現留淮破夫十架邊搬十二
名俟通工告竣再行遣歸再前奉
鈞諭以八分之四十二四十三工九分之四十五四
十六四十八工十一分之五十三工俱有數尺或丈
餘外仰之樁職道詳加勘驗各該處樁木間有裏外
參差及樁頭被破打損之處尙無外仰剔短等弊已
據該員等於打損各樁外酌帮樁木可保堅固矣其

未完之石後土及未砌之碎石職道面諭各段員董事俟碎石裝運到工必須如式硪築鋪砌不得因總辦各員現未在工稍爲顢頇或急於完工致有草率情事再三誥誡務期通工一律結實以副
憲懷所有職道現抵工次查勘情形理合具稟
道光十八年閏四月十七日稟

華亭縣知縣洪玉珩爲報明事竊卑縣承辦海塘土方前奉
撫院札飭查明已未收繳數目先行稟覆並將未繳錢文按數催收等因奉經卑職將四月十九日以前共繳土方八萬九千四百餘方合錢三萬六千五百七十餘千並隨時歸於工用及赴鄉催追未繳土方各緣由報明在案今截至閏四月十九日止續收土方一萬七千六百餘方合錢七千三百九十餘千隨發工用所有未繳土方嚴飭莊圖各董具限清繳並卑職赴鄉嚴追以濟工用而歸墊款合將續收土方數目具文申報
道光十八年閏四月二十四日

松江府知府文康署揚州府知府李璋煜卽補府太
倉直隸州知州李正鼎加府銜署太倉直隸州知州
黃冕蘇海防同知楊承湛署松江柘林通判温綸湛
本任崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟
者竊卑華亭縣修築海塘原估工頭盤頭壩外估築
雙樁夾石挑水壩一道工長八十丈用丈五樁三千
二百根石面寬二尺底寬三尺高五尺共碎石一百
方以禦攔潮掛淤為新工之重門保障因每日兩潮
必須碎石應手隨釘隨砌方免擊傷樁木嗣因碎石
短少未能釘砌現值大汛潮來水深七八九尺難以

搭架簽釘且細察該處長潮退潮溜勢湍急銳不可
當詢之附塘居民僉稱伏秋大汐潮水更大溜勢尤
為汹湧恐難掛淤復又督同各總董等日逐察看所
見皆同並飭該董事等訪問土著耆民切實議覆茲
據各總董沈慈等稟稱切奉
各憲督同職等覆勘盤頭壩外加釘挑水壩能否經
久掛淤並因四層樁石寬至丈餘樁木過於喫重或
將挑水壩之樁緊貼第四層樁木加釘一排以資倚
靠飭卽悉心會議具覆等因伏查修築華亭海塘經
各憲會同勘估督率委員分段辦理次第報竣丈量

驗收樁木緊密排釘並無裁削外仰碎石平鋪實砌
亦無架井空虛加幫土塘自工頭至工尾一律淤土
丈尺豐足夯硪堅固錐無不飽從此海隅安堵萬姓
歡騰皆出自
各大憲籌畫周詳錫福蒼生之至意也茲復奉
飭議挑水壩仰見慎重要工多方討論俯垂詢謀不
厭求詳曷勝感佩之至職等敢不據實直陳查盤頭
壩外加築挑水壩一道原禦攔潮掛淤為衛護新工
之計惟查從前玲瓏老壩樁石數層後靠土塘因逼
立海濱潮勢直衝日久均被衝損今估築挑水壩處

所潮來七八九尺不等現當大汛固難搭架簽釘且
孤立於洪濤巨浪之中溜勢湍激亦恐不能經久掛
淤職等會同商議並詢之附塘土著耆民僉稱工頭
新築土塘高寬堅固外加樁石四層石面共寬一丈
一尺其盤頭壩石面寬至一丈六尺工堅料實足資
抵禦惟石面既寬樁木愈形喫重不若將挑水壩之
樁緊貼第四層樁木加釘一排似較挑水壩尤為倚
靠得力職等意見相同是否有當伏乞察覈示遵等
因伏查原估挑水壩因近年以來潮勢西趨必須築
壩挑溜以期攔潮掛淤兼護西首老灘俾免潰塌生

工而新工又可藉爲重門保障此爲一舉兩得之意
無如潮大溜急斷非單壩所能挑攔所幸新工皆係
淤土高厚堅固外加四層樁石足資抵禦惟碎石高
而且寬樁木喫重該董事等所稟均係實情卑府等
未敢迴護原估稍存遷就理合據情轉稟合無仰懇
俯順輿情準將挑水壩之樁緊貼第四層加釘一排
入土一丈出土五尺共用丈五樁三千三十四根庶
倚靠得力工程尤爲堅固既可節省樁木一百六十
六根且現值農忙運石維難之際又可節省碎石一
百方一轉移間於工程經費兩有裨益謹肅具稟

電覽示遵
道光十八年閏四月二十九日稟

署江蘇布政使司李爲札知事道光十八年五月初
一日奉
宮保總督部堂陶批本署司會同　臬司暨　蘇糧
道　蘇松太道詳華亭縣修築沿海一帶土石塘工
業奉
兩院勘估會摺具
奏所需經費議請在於松太二屬勸諭各紳廉捐輸辦
理并奉
督撫院各捐錢一千串惟工段緜長需費甚鉅本署藩
司於臬司任內與怡升司會議司道捐廉分年攤扣

未及具詳前司陞任當經捐貲一千串貯庫陶糧道
旋亦陞任並捐貲一千串今本署藩司本臬司暨職
道趙到任查得此項工費墊用尚多仍須另爲籌畫
函商職道周公同會議得藩司衙門捐錢三千串臬
司衙門捐錢一千串蘇糧道衙門捐錢二千串蘇松
太道衙門捐錢三千串俟奉到
憲批之日起無論全支半支於現任養廉內概分兩
年攤捐按照易銀時價先於十八年廉銀內各扣存
一半餘接續扣捐詳候示遵等緣由奉批該司道等
捐輸華邑塘工經費均已閱悉仰即如詳分別攤扣

以資工用仍候
撫部院批示繳又先於閏四月二十二日奉
蘇撫部院陳批開如詳移行遵照並即飭知松江府
華亭縣仍候
督部堂批示錄報繳各等因到司奉此查此案原詳
俟奉到
憲批之日起無論全支半支於現任養廉內概分兩
年攤捐按照易銀時價先於十八年廉銀內各扣存
一半餘俟接續扣捐應自道光十八年五月初一日
奉批之日起扣至道光十九年四月三十日止先扣

一半惟此時未便動支十九年養廉應先將五月初
一日起至年底止計八個月按照長元吳三縣閏四
月分中旬摺報錢價每庫平紋銀一兩作錢一千四
百八十文覈計本司衙門應捐八個月錢一千串該
銀六百七十五兩六錢七分六釐臬司衙門應捐八
個月錢三百三十三串三百三十三文該銀二百二
十五兩二錢二分五釐蘇糧道衙門應捐八個月錢
六百六十六串六百六十七文該銀四百五十兩四
錢五分一釐蘇松太道衙門應捐八個月錢一千串
該銀六百七十五兩六錢七分六釐以上共銀二千
二十七兩二分八釐即在耗羨款內作放四司道十
八年養廉抵收華亭塘工經費其餘應捐錢文仍照
原詳無論全支半支從道光十九年正月初一日起
按照易銀時價分作十六個月於養廉內陸續捐扣
除呈報
兩院於五月初三日動放抵收外合就札知札到該
府即便轉行華亭縣知照特札
道光十八年五月初三日札

署江蘇布政司李爲札飭查取事
蘇撫部院陳札開照得華亭縣沿海一帶護石土塘
已據具報修築完竣今本部院定於五月初七日自
省起程前往驗收後將驗收情形恭摺具
奏其各屬紳商士庶並外省人員捐銀二千兩以上各
捐戶亦應先行
奏懇
獎敘俾得早沐
殊恩所有二千兩以上各捐戶履歷銀數清册合亟札取
札司即速轉飭各屬查明如有捐輸二千兩以上各
戶迅速查取簡明履歷銀數清册限五日內通送以
憑隨摺具
奏毋得遺漏遲延切速等因到司奉此合就轉飭札到
該府即便飛飭所屬速即查明捐輸二千兩以上各
戶履歷銀數開册限五日內通送覈
奏毋得遺漏切速此札
道光十八年五月初四日札

署江蘇布政使司李爲札飭查取事案據委勘華亭
塘工取土委員兩浙候補鹽大使陶宗輝稟繳捐輸
華塘經費錢二千串作銀二千兩到司當於閏四月
二十三日驗收司庫報明
院憲在案所有該職員履歷未據開送該員現在華
亭工次應由該府縣就近查報合行飭取札到該府
立飭遵照速即查取該職員陶宗輝三代履歷年歲
册結限文到日星馳送司以憑彙案詳辦毋得遲誤
特札
道光十八年五月初五日札

蘇松太兵備道周祖植敬稟者竊奉
憲臺批職道及松江府等稟報華亭海塘土工完竣
飭再赴工按段逐一丈量試驗收工如有偷減草率
夯不結實樁不密釘即著落段員賠修補築仍查取
通工段落丈尺清摺註明委員銜名稟覆一面催賀
令等未運碎石督率宕戶趕緊採鑿按數起運等因
奉此職道遵諭工次督同在工各員勘得加幫土石
塘一道工長二千九百五十七丈八尺內工頭珠字
號起至光字號止翻築土塘一百二十七丈頂寬四
丈底寬十四丈裏高一丈四尺外五裏二收該處舊

有樁石兩層內長一百五丈二尺於舊樁內外各加
樁石一層新舊樁石共四層接前工長二十一丈八
尺築做盤頭石壩一座亦係新舊樁石共四層工頭
添幫土塘十五丈加釘單層樁石長七丈其餘石塘
加幫土頂寬一律四丈底寬十一二三丈不等高一
丈二尺五收坦坡最要工段樁石三層要工各段樁
石兩層次要工概係單層樁石通工加幫樁石單長
五千九百七十二丈五尺按段逐一丈量均與原估
丈尺相符詳加錐試俱能飽滿樁木一律排密委無
偷減草率夯不結實及外仰劖短情弊惟二三四十
四分因碎石短少尚有石後土二千餘方未能一律
硪築各段石工惟第一分盤頭壩及五十七三分俱
已砌完其餘各段次層三層樁內砌高二三四五尺
不等均係平鋪實砌並無架井空之處又該守等稟
稱原估每丈用樁木二十根係以每樁尺四圍圓而
計茲有一木兩樁者二節尺寸稍細每丈排釘即不
止二十根總以緊密爲要計多釘樁一千五十一根
又七八九三分工內加釘樁二百二十一根通共多
釘樁一千二百七十二根職道覆覈無異短運碎石
已札催賀令等督催宕戶迅速挑鑿堅大石塊運工

俾未塡樁內趕緊砌實塡築石後土以資倚護謹將
職道驗收土工緣由肅具稟報
道光十八年五月初六日稟

江蘇松江府文署揚州府坐補常州府李卽補府本
任太倉直隸州李蘇州海防分府楊爲飛飭事照得
此次修築華亭海塘經
撫院親臨查驗所有工完後塘面被雨衝刷間有低
窪處所當奉
撫院面諭飭令一律補齊嗣經本府等以現值大雨
時行補齊後難保不再行汕刷應俟全工告竣伏秋
大汛之後再行一律補塡以歸簡易等因稟明在案
合行札飭札到該令遵照辦理毋違特札
道光十八年五月二十五日札

江蘇松江府文署揚州府坐補常州府李卽補府本
任太倉直隸州李蘇州海防分府楊爲飛飭事照得華
亭海塘木土各工業經完竣惟碎石尙未據辦石委
員運送足數不特木樁孤立日久衝刷堪虞且轉晌
伏秋大汛到塘尤非靠塘樁石一層所能捍禦合亟
札飭札到該令等立卽詳查十二分工次內碎石何
分已足何分尙欠覈計通工實欠若干刻日開單稟
覈以便移知辦石委員趕辦并稟請嚴催俾資接濟
切速特札
道光十八年五月二十五日札

江蘇松江府文署揚州府坐補常州府李卽補府本任太倉直隸州李蘇海防分府楊爲飭事照得華亭海塘第一分內盤頭壩前原估有夾石壩一道經該董事等以盤頭壩工夾當衝潮勢猛迅若築夾石壩虛懸孤立恐難期經久請改爲第四層樁外加釘貼樁一層卽無衝刷之虞與盤頭壩重工亦資保護等情經本府等覆覈無異據情轉稟并飭照辦在案

査是項工程

撫院臨工時尚未一律釘齊刻下雷工硪夫無多固未便過於求速致有草率情弊然亦不可不予以限

制合亟札知札到該令等立卽遵照將前項加釘貼樁一層約計何日可以完工先行酌定稟覆一面飭匠趕做毋任貽誤其應需樁木實在若干工竣覈實稟報仍將完竣日期具報以便轉稟萬勿任延切速

特札

道光十八年五月二十五日札

修築華亭海塘全案卷五

松江府正堂文爲轉飭事奉

署布政司李札奉

蘇撫部院陳批兩浙候補鹽大使陶宗輝稟會勘華亭海塘取土一案等情由奉批前據浙運司詳卽經批司飭府會勘詳辦在案仰蘇州布政司遵照前批速飭會同地方場員秉公勘丈分別民竈覈計地畝繪圖造册通詳覈辦毋遲繳稟抄發等因到司奉此査此案前據該員並稟到司卽經批飭會同華亭縣及浦東橫浦各場趕緊確切查丈議詳察辦在案奉

批前因合就轉飭又

分巡道周札準

藩司咨準

浙運司咨開奉

鹽部院烏批前司詳據署嘉松分司詳稱華亭縣境興辦石塘工程所需土方在於運石河北岸田地酌寬取土一案延未詳辦請飭委員馳往松江會同華亭縣及浦東橫浦各場確切勘丈照案議詳覈辦由司詳委候補場大使陶宗輝前往會同辦理等緣由奉批如詳飭委該員馳往松江會同該縣等確切勘

丈照案議詳覈辦仍候
江蘇撫部院批示繳等因到司移道準此查先準
藩司咨準
浙運司詳奉
撫憲批示即經轉飭該府督同地方場員秉公勘丈
詳辦在案茲準前因合再轉飭等因並據委員以現
在趕緊會勘妥議另詳申覆到府查此案節奉
各憲批札均經轉飭該縣會同趕緊勘辦在案嗣據
浦東場詳據趙華年等請豁賦課酌給田價前來又
經飭縣會場勘明妥議具詳去後茲奉前因合再轉

飭札到該縣遵節今
憲飭立即會同浦橫二場并委員前詣該地確切勘
丈並將如何酌給田價之處一併妥議詳府以憑察
覈會詳一面催造取土各田按號坵形四址弓口積
步畝分清册註明業佃姓名原賦若干係何科則契
價若干取土多寡覈見現存高下分別應豁應減出
具印結取同業佃保甲切結刻日送府覆勘轉請
題豁均毋再延有干未便特札
道光十八年五月十四日札

松江府知府文康署揚州府坐補常州府知府李璋
煜即補府太倉州知州李正鼎蘇州府海防同知楊
承湛謹稟者竊照華亭修築海塘原估工頭盤頭壩
外估築雙椿夾石挑水壩一道工長八十丈用丈五
椿三千二百根石面寬二尺底寬三尺高五尺共碎
石一百方以冀攔潮掛淤為新工之重門保障因該
處長潮退潮溜勢湍急銳不可當詢之附近居民僉
稱伏秋大汛潮勢尤為洶湧恐難掛淤復又飭據各
總董具覆查盤頭壩外加築挑水壩一道原冀攔潮
掛淤為保護新工之計惟查從前玲瓏老壩潮勢直

衝日久均被衝損今估築挑水壩處所潮勢湍激固
難搭架簽釘且孤立於洪濤巨浪之中亦恐不能經
久掛淤不若將挑水壩之椿緊貼第四層椿木加釘
一排似較挑水壩尤為倚靠得力職等意見相同是
否有當伏乞示遵等情經卑府等查覈所稟尚屬實
情業經縷晰稟明
憲鑒並飭在工委員照辦在案今據總辦崇明縣徐
令稟稱頭工未完改釘貼椿會同委員督催趕做於
五月二十六日一律敲釘完竣共釘椿木二千八百
九十一根因此椿圍圓稍粗是以照原估三千三十

四根之數少釘一百四十三根逐細查驗均屬緊密堅固足資捍禦等情據此卑府等遵卽查勘無異謹肅具稟
道光十八年六月初十日稟

南匯縣知縣徐家槐敬稟者頭工未完敲釘貼樁槐會同吳委員督催趕做茲已於五月二十六日一律敲釘完竣共釘樁木二千八百九十一根因此樁圍圓稍粗是以照原估三千三十四根之數少釘一百四十三根逐細查驗均屬緊密堅固足資捍禦所有奉
撫院面諭添釘攔船水柵樁木槐已親詣金山嘴
天后宮楊家堍胡家廠張家厙五處按段丈量共工長六百三十丈應用長短樁數另於摺內登註現已飭夫興工如式簽釘約計月內可以完工惟此項加釘樁木係原估所無應請補詳
各憲立案至於第二三四十及十一十二等分槐現又丈明尚少碎石五百七十餘方一俟運齊卽可趕砌全工告竣矣伏祈
慈鑒
附呈勘估添釘欄船水柵樁木工長並應用長短樁數清摺
計開
第五分工段金山嘴馬頭工長一百三十丈每丈釘丈五尺樁二根出土四尺入土一丈一尺　又每

丈釘七尺五寸樁四根出土三尺入土四尺五寸

第六分工段

天后宮東首馬頭工長一百五十丈每丈釘丈五尺樁二根出土四尺入土一丈一尺　又每丈釘七尺五寸樁四根出土三尺入土四尺五寸

第九分工段楊家堍馬頭工長二百丈每丈釘丈五尺樁二根出土四尺入土一丈一尺　又每丈釘七尺五寸樁四根出土三尺入土四尺五寸

第十一分工段胡家廠馬頭工長一百四十丈每丈釘丈五尺樁二根出土四尺入土一丈一尺　又每丈釘七尺五寸樁四根出土三尺入土四尺五寸

第十二分工段張家厙外塘缺口工長十丈每丈釘丈五尺樁二根出土四尺入土一丈一尺　又每丈釘七尺五寸樁四根出土三尺入土四尺五寸

以上共釘丈五尺樁一千二百六十根

七尺五寸樁二千五百二十根

道光十八年六月初十日稟

華亭縣知縣洪玉珩太倉州鎮洋縣訓導洪炯敬稟者竊照卑縣海塘向建

天后宮

海神廟恭奉香火默佑海塘穩固惟舊宇規模卑狹且以年久失修節被海風搖撼勢將坍倒兹因衙損海塘仰邀籌辦興築已先將土塘搶修完竣稟蒙

撫院親臨海壖驗收並奉

面諭飭令卑職玉珩會同卑職炯將

天后宮

海神廟一律修建完固以答

神庥等因卑職等遵現購辦料物鳩集匠工慎選明幹董事周蓮蔡景通張鴻卓金元吉朱大韶等督飭親駐工所相度經營於六月初九日祀土開工趕緊興建務祈

廟貌重新安瀾永慶謹將開工日期並繪具圖說聯銜稟報仰祈

鑒覈

道光十八年六月十六日稟

署布政司李爲札飭事案照華亭縣修築海塘需用經費錢文前據該守請領錢二萬串當經恰陞司合作洋錢放發該守領回昨據該守來省面禀有餘賸椿木堪以變價解司等語究竟餘椿變價計有若干各縣捐項不少除支用外約餘若干合就札飭札到該守卽便遵照查明前項餘賸椿木變價計有若干各縣捐項共有若干除支用外約餘若干迅卽覈明各數分別解司毋稍遲延此札

道光十八年六月二十日札

蘇松太兵備道周爲札飭實力稽查事準提督照會內開照得華亭縣海塘工程現經有司召董捐貲修築完竣所費工料浩繁原以保衛民生起見誠恐該處附近無知居民及捕魚船戶在彼任意作踐乘間竊取椿木情事自應嚴加防護方無疎失之虞且該處海塘工程坐落該營海汛地方應有防守之責仍責成該汛弁兵常川駐守巡緝實力稽查防護合行札飭爲此札仰該營遵照嚴飭海汛弁兵於新修海塘處所分段晝夜輪流查察如遇有前項居民漁戶在塘作踐以及偷空椿木情事卽行查拏禁止儻有不遵禁令許該弁兵立卽拏交有司究辦如該汛弁兵並不稽查一經察出定將該汛弁兵提轅究辦該營將備切勿稍存大意各宜凜遵仍將遵辦稽查塘工緣由先行禀覆切切等因除札飭金山營轉飭海汛弁兵實力稽查嚴加防護外相應照會飭遵等因到道準此合就轉行札到該府卽便遵照分別移行營縣會同實力稽查如有居民漁戶在塘作踐以及偷空椿木情事卽行嚴拘究辦特札

道光十八年六月二十五日札

署布政司李爲詳覆事奉
蘇撫部院陳批該府等詳送勘估添釘金山嘴等處椿木清摺情由奉批據詳已悉仰蘇州布政司轉飭該委員等趕緊照估釘築一俟工竣督飭塘長等在於塘脚以外攔水椿栅以內密種蘆葦以冀經久保護塘身一面移營轉飭汛弁實力嚴禁漁戶偷砍椿木傷損塘工爲要仍飭將興竣日期估計工料銀數具報毋遲繳摺存等因到司查此案前據該府等並詳前來當經批府轉飭督令夫匠趕緊如式照估排釘工竣卽行通稟察覈在案奉批前因合就轉行札

到該府立卽轉飭該委員等趕緊照估釘築一俟工竣督飭塘長人等在於塘脚以外攔水椿栅以內密種蘆葦以冀經久保護塘身並移營轉飭該管汛弁實力嚴禁漁戶人等偷砍椿木傷損塘工爲要仍將興竣日期及估計工料銀數册結通稟察覈均毋違延此札

道光十八年六月二十九日札

署布政司李爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批寶山縣稟張家橋等處石塘添委吳耀曾督辦等情由奉批查吳耀曾前經委辦華亭海塘工段現在曾否完整仰蘇州布政司轉飭查明該員經辦工段如已完竣卽令前赴寶山督辦如未完竣亦卽催令趕緊工竣後再赴寶山縣工次卽日先行具覆一面札飭毛令將現築各工段應需各項料物覈實確估據實開報稟候覈奪此次加築工程飭令委員常川駐工督辦務期工堅料實如有偷減草率定卽參賠不貸仍將開工日期報查毋遲繳等因

到司奉此並據該縣具稟前來查試用未入流吳耀曾前據松江府等稟請督辦華亭塘工塡砌碎石在案奉批前因合就轉飭札到該府卽便遵照查明該員經辦工段如已完竣卽令前赴寶山督辦如未完竣卽行催令趕緊辦竣後再赴寶山工次仍將工竣起程赴寶各日期通稟察覈毋遲特札

道光十八年六月三十日札

巡撫部院陳爲札飭事照得修築華亭縣沿海一帶塘工釘存餘樁並各處借用搭橋釘樁餘木共有若干未據造册送查合亟札飭札到該府立卽督飭華亭洪令署南匯徐令遵照將餘賸樁木逐一查點明白照數存貯限半月內造册通送查覈毋許遺失短少如有前項情弊定卽參賠不貸此札

道光十八年七月初一日札

華亭縣知縣洪玉珩呈爲報明事竊卑縣修築海塘工程前奉

憲委試用府知事胡澐前赴江北雇募硪夫及邊撳夫共一千十五名到工之後經卑職發給印花腰牌並撥兵彈壓均各安靜就工前因土樁各工將完於四月初四閏四月初三等日先後撤退硪夫邊撳夫共七百九十二名每名給盤費錢一千文自工起身回籍均經報明在案今土工全竣所有淮夫二百二十三名應行一併撤退仍每名給盤費錢一千文於六月二十八日自工起身飭回原籍合將全撤淮夫起程回籍緣由具文申報仰祈

鑒覈

道光十八年七月初三日

松江府知府文康署太倉州知州黃冕蘇州府海防同知楊承湛謹稟者竊照寶山縣海塘前奉
撫院面諭加釘椿木在於華亭塘工用賸椿內撥給等因遵查前次修築寶邑海塘收釘椿木本係委員帥宗棨承辦此次辦理華邑海塘椿木一切亦係帥宗棨經手該員現補江東司巡檢雖經赴任而寶山華亭兩縣海塘椿木均係該員經辦今以華邑用賸之椿撥給寶山自應飭令該員運交簽釘以資熟手今據寶山縣知縣毛正坦華亭縣知縣洪玉珩南匯縣知縣徐家槐等稟同前由理合據情轉稟仰祈

憲臺俯賜札調江東司巡檢帥宗棨來蘇飭令一手經理實爲公便謹肅具稟

道光十八年七月初六日稟

華亭縣知縣洪玉珩敬稟者竊卑縣境內本月二十三四等日風雨大作當將情形稟報並聲明海塘工程有無衝損勘明另稟在案卑職正在東裝詣勘間接準在工王吳二員來信二十二日忽起西北風至二更後加以大雨勢甚猛烈直至二十四日傍晚停止潮水洶湧異常第一分水至頭層椿第三四五六十一等分最要工段處所浪高頭層椿一丈有餘漫過新築灘坡石後土間有衝刷之處餘俱穩固等語卑職隨即飛棹馳赴工次會同在工各委員督率塘長從頭段至尾工週歷查勘椿木石工均無損壞惟

第四五及十一等分因潮水漫入石後土間有衝刷之處塘面塘腳尚無損傷除諭原辦段董會同委員督率塘長雇夫趕緊挑築夯硪如式外合肅稟報

道光十八年七月二十七日稟

布政司牛為遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批該府稟衝刷華亭縣海塘工段情由
奉批查華亭海塘第一分又三四五六分及十一分
工段係委史耀曾帥宗棨孫炤文馮樸謝楚梁曾浩
等承辦據稟七月二十二等日風雨猛烈潮水洶湧
新築碎石塘坡石後土間有衝刷等情惟該處塘工
甫經修築何至遽遭衝損顯有夯築不實情事仰蘇
州布政司速飭該府督飭華亭縣洪令率同承辦各
委員親詣刷損處所逐加查勘責令承辦各員督率
段董趕緊搶修完整具報儻再偷減草率致有疎虞

即指名嚴參毋稍寬貸仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該府縣
並稟到司即經批令督飭洪令及各委員董事等趕
緊雇夫一律挑築完固通報驗收在案奉批前因合
就轉飭札到該府立即遵照督飭華亭縣洪令率同
承辦各委員親詣刷損處所逐一查勘並責令承辦
各員督率段董趕緊一律搶修完整具文通報驗收
儻再偷減草率致有疏虞即指名詳參勿稍寬貸切
速特札
道光十八年八月初六日札

布政司牛為遵批轉飭事奉
宮保總督部堂陶批該府稟衝刷華亭縣海塘工段
情由奉批據稟已悉仰蘇州布政司轉飭縣委各員
迅將衝刷低陷處所趕緊雇夫修築完固以資捍禦
毋稍遲誤仍候
撫部院批示繳等因到司奉此查此案前據該府稟
奉
撫院批司當經轉飭知照在案奉批前因合就轉飭
札到該府立遵先今批札督飭華亭縣洪令并承辦
各委員親詣衝刷低陷處所逐一查勘並令承辦各

員督率段董趕緊雇夫一律修築完固具文通報驗
收儻再偷減草率致有疎虞即指名詳參勿稍寬貸
切速特札
道光十八年八月二十三日札

華亭縣知縣洪玉珩呈爲遵札申覆事竊卑縣承辦
海塘土方奉
札飭查明已未收繳數目稟覆並將未繳土方錢文
嚴諭各差催追並飭董赴鄉徵收等因奉此伏查卑
縣徵收土方自六月底止共繳十一萬五百餘方合
錢四萬六千四百餘千隨時歸於工用業經報明在
案嗣因秋收未登青黃不接是以土方截至現今止
僅收三百方合錢一百二十六千文均已發交廟工
需用土方局內並無現存所有未繳土方折貼錢二
萬四千有零已飭局董分赴南北兩鄉挨莊徵收挨

限飭差傳保比較並由卑職隨時赴鄉親追如有董
保侵空甲戶抗完立提究辦總期掃數清繳以歸墊
款而濟善後事宜茲奉札查理合具文申覆仰祈
鑒覈
道光十八年八月二十七日

華亭縣知縣洪玉珩呈爲報明事竊照卑縣修築海
塘土工告竣稟蒙
撫院親臨驗收後尚有未完石工諭令王經歷王訓
導駐工督砌茲準該二員移知於九月二十日全工
一律告竣卑職當卽親赴工次按段查閱塡砌如法
並無偷減草率所有七月二十三四等日被雨衝刷
塘工並應行添釘金山嘴等處攔水樁柵均已趕修
完竣添釘齊全現在通塘鞏固並無刷損合將石工
並衝損各工完竣緣由具文申報仰祈
電覈再宕戶應解碎石尚短二百方並借向來堆存

工次以備歲修之石一百六十方均未運到現移吳
邑飭補所有各段塡滿之石係將前次運石船隻水
淺難行將石棄擲岸邊飭夫運取抵用鋪足合併聲
明
道光十八年十月初三日

布政使司牛為札飭事據華亭縣申報修築海塘石
工於九月二十日全工一律告竣所有七月二十三
四等日被雨衝刷塘工並應行添釘金山嘴等處攔
水樁柵均已趕修完竣添釘齊全現在通塘鞏固又
據該縣會同洪訓導另文申報興建
天后宮
海神廟亦於九月二十八日完工各等情到司據此查
前項工程既經一律告竣應將工段丈尺開具清摺
繪圖呈送
撫院聽候按臨驗收據申前情合就札飭札到該府

立即遵照辦理毋違此札
道光十八年十月十一日札

布政司牛為札飭事奉
蘇撫部院陳札案照華亭縣石塘工程業據該縣申報
一律告竣札司移行該管道府親往履勘詳請驗收
在案惟查該縣海塘第五第六兩段塘身緊靠
天后宮一帶頂對三山潮勢衝激情形險要必須於舊
玲瓏壩基址加釘短樁一排砌石以柔潮勢而資鞏
固所需樁木一鋸為三約需千餘根已足敷用短樁
之內即可將海潮捲進碎石拾取填砌較為便宜惟
該處距華邑較遠查南匯徐令崇明縣典史吳耀曾
係原辦之員熟悉工程辦事認眞堪以委令該二員

承辦以專責成合亟札飭札司立即轉飭遵照來札
親詣第五六段工次逐加勘明應添築短樁丈尺查
照本部院指示趁此天氣晴和作速集夫上緊鋸木
按式夯硪結實填砌碎石以禦潮汐先將需用木石
各數同開工日期具報工竣報候一并驗收所需木
植由經管之鎮洋縣訓導洪炯點交其餘腹樁木飭
令華亭縣查明實數小心存貯開摺送查不得擅行
動用毋稍違延速速等因到司奉此合就轉飭札到
該府立即飛飭各該員遵照來札親詣第五六段工
次逐加勘明應添築短樁丈尺查照

撫院指示作速集夫上緊鋸木按式夯䃮結實塡砌
碎石以禦潮汐先將需用木石各數同開工日期通
報工竣稟請一并驗收所需木植由經管之鎭洋縣
訓導洪炯點交其餘賸椿木飭令華亭縣查明實數
小心存貯開摺通送查覈不得擅行動用毋稍違延
特札

道光十八年十月二十五日札

布政司牛爲轉飭事奉

蘇撫部院陳批華亭縣洪令南匯縣徐令會稟請札
調儀徵縣稅課大使雷育謙經理椿木變價一案情
由奉批此項餘賸椿木應否酌留備用抑應全行變
價仰蘇州布政司卽飭俟華塘第五第六兩段塘身
加釘短椿完竣覈見餘賸確數開明丈尺及原購銀
數由司妥議具詳察奪繳等因到司奉此查此案前
據該令等會稟到司當查華亭塘工現奉
撫院札飭第五六段玲瓏壩基必須加釘排椿砌石
所需椿木應於前項餘椿內支用據稟請調雷育謙

卽赴華亭照料變價之處批府飭俟
憲示飭遵在案奉批前因合就轉飭札到該府卽便
遵照查明此項餘賸椿木應否酌留備用抑應全行
變價俟華塘第五第六兩段塘身加釘短椿完竣覈
見餘椿確數開明丈尺及原購銀數由府妥議詳候
察轉毋遲速速此札

道光十八年十一月初七日札

松江府知府文康署揚州府知府李璋煜卽補府太倉州知州李正鼎署太倉直隷州知州黄冕蘇州海防同知楊承湛署松江柘林通判温綸湛本任崇明縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩敬稟者竊照華亭縣沿海一帶土石塘工於道光十五年間連遭颶風海潮異漲均被衝坍十七年五月間仰蒙
撫院親臨查勘自戚家墩起至胡家廠止甚爲險要實係刻不可緩之工因工鉅費繁
國家經費有常不便遽行請
帑將勸捐修築及勘估大槪情形會同

督院奏奉
硃批切實勘估嚴防浮冒欽此嗣因疊次風潮大作形勢屢更復蒙巡道督同卑府等覆加勘估共應加幫土石塘工共長二千九百五十七丈八尺內工頭自珠字號起至光字號止一百二十七丈係圍護石塘工頭實爲全工關鍵且正對外洋大小金山潮由兩山束逼溜勢洶湧直衝撞擊最爲險要兼之舊塘土性鬆浮外無收分塘身壁立易致衝坍必須將沙土挑去易換淤土新舊土逐坯和匀夯築結實似成頂寬四丈底寬十四丈裏高一丈四尺外五裏二收該處舊有樁石兩層低矮單薄難以抵禦內長一百五丈二尺於舊樁內外各加樁石一層新舊樁石共四層接前工長二十一丈築做盤頭石壩一座亦用新舊樁石四層工頭添幫土塘十五丈外加單層樁石長七丈再於外灘加築雙樁夾石挑水壩八十丈以資擁護其餘石塘加幫土頂寬一律四丈底寬十一二三丈不等高一丈二尺五收坦坡以柔潮勢最要工段釘用樁石三四層要工各段釘用樁石兩層次要工段槪釘單層樁石共計通工加幫樁石單長五千九百七十二丈五尺計土十四萬一千一百七十二

方零需用樁木十萬五千六百八十四根碎石一萬三千九十餘方約需樁石土方夫工等項經費銀二十餘萬兩詳蒙
兩院憲會同具
奏欽奉
上諭飭趕緊修築以資鞏固而衞民生欽此所有需用經費係由松府各縣及鄰近之嘉寶二縣勸諭紳富捐輸其需用樁石蒙委分別採辦收發并按段派委十二員督同段董率令人夫承辦以專責成自上年十月十一日開工後工次辦理情形及各段樁已釘

畢土工辦完各緣由屢經卑府等隨時稟明在案今
各段石工均已砌完石後土亦經挑築完竣原估頭
工內之挑水壩因潮勢洶湧難以挑築且新舊椿石
四層石面甚寬外椿喫重據該紳董等稟請將挑水
壩之椿緊貼第四層加釘一排尤爲倚靠得力卽經
據稟改釘第五層用椿二千八百九十一根緊密貼
靠排釘現亦釘完又修理不在原估內之
天后宮廟前通行木橋二座並奉
撫院諭於各工馬頭加釘水柵共計六百三十丈以
免船隻碰傷椿石統計共合用椿木十萬九千七百
二十五根土方間有不在原估葺補殘缺之處共計

十四萬一千五百七方零碎石共用一萬三千九十
六方零又不在原估內之金山嘴舊有
天后宮
觀音
海神
龍神各廟均多坍塌且規模狹隘不足以妥
神靈是以督匠確估另行拆建式廓並奉
撫院諭於廟門前起樓一座取名海鏡以爲覘望海
潮之地現俱一律告成統計採購椿石給發土方并
磩水邊撫夫價暨薪水飯食建造廟宇一切經費約
共用銀二十三萬餘兩以上土木石三項并實銷銀
兩數目除現由卑縣逐款覈清另行造報外卑府等
查驗各段土工丈尺豐足錐試均屬飽滿並無偷減
草率之處椿工均係緊密排釘入土深固石工平鋪
實砌並無架井空虛經歷伏秋大汛並七月二十二
三四等日風潮悉臻鞏固毫無潑損廟宇亦建造堅
固此皆仰賴
憲臺德威並播遂人人奮勉段段認眞大工得以剋
期告竣而地方紳耆士庶香花夾道咸稱伊等生長

海隅辦理塘工業經數見從未有如此次逐坯層磩
工堅料實者卑府等諭以
大憲保赤爲懷故不憚煩勞與此鉅工俾小民咸登
衽席爾等務當仰體
憲心互相保護勿任牛羊在塘踐蹋食靑致滋傷損
該耆民等均各鼓舞懽忭感頌
皇仁憲德於無旣除將善後事宜妥議章程另行具稟外
合將全工告竣緣由肅稟通報仰祈
俯賜按臨驗收覆
奏實爲公便

道光十八年十一月初二日稟

松江府知府文康敬稟者竊照修辦華亭縣海塘工程現在完竣除報請驗收及善後一切事宜均由卑府會同

憲委督辦各員稟報外其奉

憲倡捐及官紳捐輸各邑勸捐各款并華邑按田折貼土方錢文同總局夫局土方局三局收支動用各項細帳應一併覈實銷算造册呈

覈第此次工程較大款目繁多必須由縣先行彙總勾稽方期無舛無漏現催該縣覈算尚未據造送到府所有陸續奉到

飭知藩庫收款及卑府縣庫收支各款自應先行開摺通報內藩庫出入各款恐尚有未經行知者應請由藩司衙門覈實銷算其府庫入款截至十一月初十日止均經華亭洪令掃數支領有印領存案縣庫入款截至十一月初十日止均經各該局董具領覈實支銷除飭該縣將支領轉發數目并通工工料薪水飯食置備器具及一切雜用逐款詳細稽覈明確造册詳報外合將各款捐項總數繕具清摺恭呈

鈞鑒

道光十八年十一月初七日稟

江蘇松江府知府文康
謹將修辦華亭海塘工程捐項入用總款繕開清摺
呈
覽
計開
一奉飭知　憲捐項下
督院　捐錢一千千文
撫院　捐錢一千千文
陞任廣東巡撫江蘇布政使怡　捐錢一千千文
江蘇藩憲衙門　捐錢三千千文

江蘇臬憲衙門　捐錢一千千文
蘇糧道憲衙門　捐錢二千千文
陞任糧道憲陶　捐錢一千千文
蘇松太巡道憲衙門　捐錢三千千文
共錢一萬三千千文均經解交藩庫
一奉　憲飭知紳捐項下
浙江籍即用知縣章　寬　捐銀八千兩
江蘇籍即用知縣蔡習成　捐銀六千兩
江蘇籍候選知縣王清照　捐銀六千兩
湖南籍捐納府經歷劉君田　捐銀二千兩

安徽籍捐納府經歷汪云倬　捐銀二千兩
浙江籍捐納從九品姜熙樽　捐銀二千兩
四川籍即用知縣汪岱孫　捐錢六千千文
江西籍浙江候補鹽大使陶宗輝　捐錢二千千文
共捐銀二萬六千兩又錢八千千文解交藩庫
一官捐項下
松江府知府文康　捐錢二千千文
華亭縣知縣洪玉珩　捐錢二千千文
共錢四千千文解交府庫
一各邑民捐項下截至十一月初十日止

華亭縣勸捐錢六千千文解交府庫
奉賢縣勸捐錢一萬一千六百二十千五百文解交
庫內據該縣通稟內有該令倡捐錢二千千文惟
未據專解到府亦未據於現解數內劃清聲明現
在查令明晰具稟
婁縣勸捐錢一萬一千二百千文解交府庫
金山縣勸捐錢一萬四千三百五十千文解交府庫
上海縣勸捐錢五萬三千一百千文解交藩庫
南匯縣勸捐共錢二萬五千二百千文內解交藩庫
錢二萬四千千文解交府庫錢一千二百千文

青浦縣勸捐共錢一萬三千七百九十千文內解交
藩庫錢六千千文解交府庫錢七千七百九十千
文
太倉州屬之寶山嘉定兩縣勸捐錢約三萬千文均
解藩庫查此款未據該二縣將報解總數送府無
憑覈算現在移查太倉州查明稟報
共錢十六萬五千二百六十千零五百文內解交
藩庫錢十一萬三千一百千文解交府庫錢五萬
二千一百六十千零五百文
一折貼土方項下截至十一月初十日止

華亭縣攤派土方錢四萬六千五百三十千此款按
原估方數應攤派錢七萬一千四百二十三千一
百文除繳尚欠錢二萬四千八百九十三千一百
文現飭追繳
共錢四萬六千五百三十千解交縣庫
以上五款通共入銀二萬六千兩錢二十三萬六千
七百九十千零五百文內解交藩庫銀二萬六千
兩錢十三萬四千一百千解交府庫錢五萬六千
一百六十千零五百文解交縣庫錢四萬六千五
百三十千遵照歷辦成案將千作兩合通共入銀
二十六萬二千七百九十兩零五錢
查藩庫出入各款恐尚有未奉
飭知者應請由
藩憲衙門覈算卑府庫入款截至十一月初十日止
均經支發工用其縣庫入款係由該縣經發各該局
董支領現在一併飭縣覈算銷册另行呈報又查青
浦縣舉人陳鏻報捐洋四千元奉
批飭令解交藩庫尚未奉到收庫
飭知此款未經列入總數合併登明
道光十八年十一月初八日摺

江蘇松江府知府文康府銜太倉州知州李正鼎蘇州海防同知楊承湛敬稟者竊照修築華亭海塘上年十二月間因工次需用緊迫派解府庫要金奉等縣捐項催解不前未便停工以待致滋糜費當經卑府等稟請於藩庫閒款項下借領錢二萬千千文以濟急需蒙發洋錢一萬七千三百九十一元錢三百五十文合錢二萬千千文給委員領回陸續轉發華亭洪令交工撙節支用由卑府出具借領呈送在案其時各屬應解
憲庫捐項亦未解足誠恐給發木石價值不敷支放

是以稟懇暫借閒款原擬俟各縣解交府庫捐款有餘并將工次餘賸樁木售變湊解歸款今統工業已告竣應辦善後事宜所需尚鉅而各屬解府捐項業已全數發工動用現在飭縣趕造實用細册另文詳送至工次餘賸樁木今又奉
飭撥給寶山塘工應用所賸不敷歸款且售變需時難以尅期恐致稽延今蒙奉到行知共有捐存
憲庫錢十三萬四千餘千文銀二萬六千兩約計給發木石兩項價值之外尚有盈餘此項係屬塘工本款因思卑府等前借之款亦係轉發工正用今
憲庫本款既有存銀似可覈作收放以清款項卑府康交卸在卽一切經手事件急須清理合無仰懇
憲恩俯賜將卑府等前借閒款以濟工用錢二萬千千在於
憲庫捐存塘工項下放歸原款以省往返領解并將卑府原呈印領發還塗銷實爲德便理合查案具稟
伏乞
憲臺察覈示遵再工次餘賸樁木現催洪令并稟請委員趕緊覓售約可變價若干另文詳報合併聲明
道光十八年十一月初九日稟

前任松江府知府文康坐補常州府知府李璋煜即
補知府太倉直隸州知州李正鼎蘇州海防同知楊
承湛署常州府知府黃冕敬稟者竊照華亭縣沿海
一帶土石塘工前因連遇颶風海潮異漲均被衝坍
自咸家墩起至胡家廠止形勢甚爲險要實屬刻不
可緩之工因費繁工鉅
國家經費有常未便遽行請
帑而海塘又爲數郡億萬生靈保障關係重大更未便
稍事遲延於道光十七年五月間仰蒙
撫院親臨查勘會同

督院奏請於各縣紳商殷富勸諭捐修設法籌辦欽
奉
上諭趕緊修築以資鞏固而衞民生等因蒙藩司飭知
各憲共捐銀一萬三千兩又官紳章寬等捐銀三萬
四千兩卑府康捐銀二千兩華亭洪令捐銀二千兩
該縣紳民人等除按田均出協貼土方夫價外另捐
銀六千兩同屬之奉賢婁縣金山上海南匯青浦六
縣及鄰境之嘉定寶山二縣截至本年十一月初十
日止計報解勸捐銀十五萬九千二百六十兩零五
錢又華亭土方價銀四萬六千五百三十兩查照歷

辦成案將派委各員雇用準砝採辦樁石分段駐工
承辦自上年十月十一日開工起至本年四月底止
各段樁工土工均已一律完竣石工亦已砌完其頭
工內之挑水壩改靠第四層加釘一排以資擁護業
經釘完先後稟報蒙
撫院於五月初七日按臨驗收樁木排釘緊密入土
深固土工錐試飽滿丈尺豐足並無偷減草率石工
平鋪實砌亦無架井空虛其時地方紳耆士庶香花
載道無不鼓舞懽忻感戴
皇仁憲德所有在事印委各員分應出力原不敢概行請

奬惟此次修築海塘工長二千九百五十七丈八尺
計加幫樁石單長五千九百七十二丈五尺用樁十
萬九千七百二十五根挑土十四萬一千五百七方
零用石一萬三千九十六方零并拆建各廟工通共
用銀二十三萬餘兩自上年五月勘估以來計閱一
載有餘之久奉委各員或會同勘估或總理工程或
分段承辦或設法勸捐或採辦收發樁石各料風霜
寒暑辛苦備嘗且皆實力實心認眞辦理故能工堅
料實經歷伏秋大汛並本年七月二十二三四等日
晝夜風潮雨淋浪擊工程悉臻鞏固查本年八月間

奉到
吏部新定章程嗣後凡捐輸軍餉河工城垣災賑重
大諸務現任人員議加陞銜候選人員議給儘先至
現任人員如果捐輸出力經該督撫專摺保奏奉
旨允準或奉
旨交議吏部覈其所捐事務所輸銀數與條款相符者現
任人員量加陞銜候選者議給儘先等項班次其有
銀數不符以董事出力或並未捐銀亦以董事出力
保奏如奉
旨允準吏部仍查明奏請更正等語固爲愼重名器嚴杜

冒濫起見第查三河河工每年修防均係動用
國帑三汛安瀾後尙將出力各員分別保薦今華亭縣
海塘爲數郡生靈保障工程尤關緊要且係勸捐辦
理該委員等海濱年餘冒暑衝寒董理出力克臻妥
善較之河工人員勞績實爲倍著況此項工程自興
修以至迄事均在
部議章程未定之先與奉行後捐輸興辦者不同現
在此案捐輸最多之紳士已蒙
奏奉
諭旨交部仍給與議敘在案紳士既蒙
特恩獎勵印委各員事同一律若不仰沐
憲恩分別例前例後
奏請獎勵是一事而兩歧未免向隅殊無以昭激勸而
策將來謹將印委各員實在出力緣由開具淸摺稟
呈
電覈可否仰乞
俯念此次塘工開工報竣均在
吏部定例以前或比照河工出力人員之案
恩賜據情
奏獎以示鼓勵之處出自

憲裁再承辦出力各董事及捐輸各戶現飭華亭等
縣確查造冊請獎合并聲明
道光十八年十一月初九日稟

前任松江府知府文康坐補常州府知府李璋煜即
補知府太倉直隸州知州李正鼎蘇州海防同知楊
承湛署常州府知府黃冕謹將華亭塘工最爲出力
印委各員開具實在勞績懇乞
恩施轉請
奏獎以示鼓勵
計開
調補南匯縣知縣即補同知直隸州知州徐家槐
總辦全工自備資斧在工年餘冒暑衝寒周歷督率
實心實力不辭勞怨勤能最著可否仰乞

恩施
奏請俟補同知直隸州後儘先陞用並先換頂戴
川沙同知温綸湛
總催全工自備資斧梭織查催不遺餘力奮勉辛勤
始終如一可否仰乞
恩施請加陞銜
即用知縣周沐潤
委催全工妥善勤勞認眞出力查該員進士即用例
應繁簡並補可否仰乞
恩施

奏請以不論繁簡遇缺即補
華亭縣知縣洪玉珩
倡捐銀二千兩又勸捐六千兩并催辦土方勘估查
催雇募各項人夫彈壓巡查勾稽出入覈實無浮事
事認眞辛勞最著可否仰乞
恩施
奏請以同知直隸州即補先換頂戴
婁縣知縣毛應觀
勸捐協濟銀一萬一千二百兩監收碎石稽查總局
實心任事可否仰乞

恩施
奏請
賞加陞銜
陞補高郵州知州前任金山縣知縣朱榮桂
勸捐協濟銀一萬四千三百五十兩催運碎石樁木
凡遇河道淺滯處所捐廉挑深源源儹運不誤工用
實屬勤勞出力可否仰乞
恩施
奏請以同知直隸州陞用
勸捐協濟各員

知州銜署上海縣調補江陰縣知縣練廷璜勸捐協
濟銀五萬三千一百兩
南匯縣調補元和縣知縣沈炳垣勸捐協濟銀二萬
五十二百兩
署青浦縣知縣周恭壽勸捐協濟銀一萬三千七百
九十兩
奉賢縣知縣景昌勸捐協濟銀一萬一千六百二十
兩五錢
蘇州府太湖同知前任寶山縣知縣毛正坦嘉定縣
知縣楊遇恩勸捐協濟銀約三萬兩

以上六員勸捐協濟鄰邑工用不分畛域實屬勤
能急公練廷璜可否仰乞
恩施
奏請儘先陞用沈炳垣周恭壽景昌楊遇恩毛正坦均
請
賞加陞銜
採購椿木各員
同知銜候補通判查德基試用鹽運判陳以敬於上
江一帶採購通工椿木價廉料堅親冒風濤之險押
運妥速勞苦備嘗查德基十三年捐賑案內儘先補
用應請遇缺首先即補陳以敬請遇缺即補
採辦碎石各員
吳縣知縣賀崇禧知州銜署元和縣青浦縣知縣蔡
維新試用知縣成錫慶於各山督匠採鑿碎石雇募
船隻不惜重價貼賠運脚周密妥速源源運工實屬
急公出力賀崇禧蔡維新均係卓異應陞人員蔡維
新又於劉河案內
奏奉
諭旨賞加知州銜又挑辦河道案內
奏奉

諭旨以應陞之缺陞用賀崇禧蔡維新可否仰乞
恩施
奏請以同知直隸州即補賀崇禧請先換頂戴成錫慶
請以不論繁簡知縣即補
省局辦理文案
知州銜候補布理問吳廷椿
辦理文案條分縷晰精細周密克臻妥善委查工段
不避嫌怨實爲出力該員於十四年徒陽河案內
奏奉
諭旨賞加知州銜寶山塘工案內補缺後以知州陞用可

否仰乞
恩施
奏請免補本班以知州補用

前任松江府知府文康坐補常州府知府李璋煜卽
補府本任太倉直隸州知州李正鼎蘇州府海防同
知楊承湛署常州府知府黃冕呈
謹將華亭塘工最爲出力教佐各員開具實在勞績
懇乞
恩施轉請
奏獎
計開
在工最久辦事獨多一員
鎮洋縣訓導洪炯委令採購椿木刷木植到工復派

管收發配鋸合度毫無棄材除照原購椿數截足外
計多餘椿六千三百七十八根合在蘇原買值價三
千五百八十四千四百三十二文又截下椿頭木梢
變價一千七百餘千文兩共計因愼重節省約得額
外餘椿並頭梢變價共錢五千二百八十餘千木廠
事畢又奉委催工並派修廟工不特冒暑衝寒任勞
任怨且事事認眞力求撙節工堅料實人心洽服在
工最久辦事獨多實爲通工勞績最著之員查該員
幹練有爲深嫻吏治堪膺民社前於寶山塘工案內
蒙

恩

奏奉

諭旨以知縣籤掣省分歸入議敘班補因嗣經
吏部以該員係廩貢出身知縣非其陞階僅以州判
府經縣丞州學正縣教諭五項歸入俸滿本班前儘
先選用註冊在案查該員前次辦理寶山塘工案內
捐銀六千兩以上覈與訓導捐陞知縣銀數亦屬有
贏今又承辦華亭海塘撙節奮勉出力應請將該員
免選州判府經等項本班仍以知縣籤掣省分歸入
議敘班內照例補用以示鼓勵

承辦工段各員

崇明縣典史吳耀曾吳江縣主簿帥宗槼即補縣丞
孫紹文馮樸即補府經歷謝楚梁即補府知事胡澐
陽湖縣主簿曾浩以上七員承辦最要工段丈尺豐
足錐試飽滿釘樁深密砌石平整辦理極爲認眞實
係勤勞最著吳耀曾承辦土方樁石最多帥宗槼始
則隨同估工又復估挑隨同胡澐委赴江北雇募硪
夫邊撳一千餘名帶赴工次一路行走安靜馮樸謝
楚梁工段格外堅固首先全完尤爲奮勉出力可否
仰乞

恩施

奏請將吳耀曾以主簿不論繁簡即補帥宗槼請以府
經縣丞不論繁簡即補馮樸謝楚梁寶山塘工案內
遇缺即補請俟補缺後以知縣儘先陞用胡澐寶山
塘工案內遇缺即補請俟補缺後以不論繁簡府經
縣丞即陞之缺陞用曾浩寶山塘工案內以應陞之
缺陞用請以縣丞即補

儀徵縣稅課大使雷育謙試用府經歷秦湘試用布
庫大使阮震試用從九品李彥菁試用縣丞方徵泰
以上五員承辦工段梭織查催不遺餘力丈尺豐足

工堅料實妥善勤奮勞苦備嘗雷育謙可否仰乞

恩施

奏請以主簿即陞秦湘阮震李彥菁遇缺即補方徵泰
補缺後儘先陞用

幫同收放樁木

武進縣丞沈起鯨常州府照磨袁紹安收放樁木配
鋸合度辦理認眞使無棄材可否仰乞

恩施

奏請各以應陞之缺儘先陞用

收用碎石

試用府經歷王積昂試用訓導王大鏞監堆收方分
運各工王積昂始則隨同估工繼復與王大鏞接辦
各段未完碎石王大鏞並自備資斧在工年餘嗣後
接辦廟工奮勉從公不辭勞苦勤勞尤著王積昂可
否仰乞
恩施
奏請遇缺即補王大鏞請歸部儘先選用
幫同購運樁石
前任婁縣主簿李國璜幫購樁木吳縣主簿馮步瀛
青浦縣丞周誥太湖廳司獄鍾世基甪頭司巡檢馮

耀幫購碎石或認眞選擇或催裝催運或封雇船隻
自備資斧不辭勞苦均屬勤奮出力可否仰乞
恩施
奏請各按應陞之缺儘先陞用
辦理省局文案
即選訓導顧翊辦理文案諸臻妥善該員寶山塘工
案內儘先選用可否仰乞
恩施
奏請俟選缺後以應陞之缺陞用
查勘土塘分別民竈空廢地畝委員

浙江試用鹽大使陶宗輝奉委查勘取土分別民竈
空廢地畝勘丈精細不致洹混捏漏辦理已臻妥善
復見工用浩繁捐銀二千兩尤爲急公出力可否仰
乞
恩施
奏請遇缺即補
協濟捐項出力委員
奉賢縣訓導王洪委令協同奉賢縣景令勸輸協濟
捐項認眞經理剴切勸諭俾各捐戶踴躍輸將迅速
報解悉臻妥善查該員於本年初次六年俸滿驗看

奉
批驗看堪以保薦仰候加考會
題可否仰乞
恩施題準後奏請歸部以知縣儘先選用
陞補提標中營參將許聯鑣中軍守備凌慶元督率
弁兵稽查彈壓整肅嚴明無分風雨晝夜梭織巡邏
在工人夫一萬有餘自興工至竣事安靜做工並無
酗酒滋事許聯鑣尤爲防範周密不辭勞瘁可否仰
乞
恩施

奏請
賞加副將陞銜麦慶元儘先陞用
據華亭縣稟請附入在工員弁之後一員
駐塘總董候選教諭周蓮僉派總董并兼辦
廟工勤明周至始終奮勉據該縣稟稱爲通工董事
第一得力之員請查照從前挑濬劉河董事錢寶瑛
成案懇
恩賞加六品職銜仍歸本班儘先選用並請附入在工員
弁之後稟報等因前來周蓮合無仰懇
憲恩俯如該縣所請合併聲明恭候

鈞裁
道光十八年十一月初九日

松江府文爲札飭具領事案照華亭縣修築海塘工
前奉
藩憲札飭查照道光十五年修築寶山塘工成案解
給
督撫司道各憲衙門承辦書吏紙飯辛工等項茲華
亭塘工本府衙門書吏自應一體給發應自道光十
七年九月起至十八年十月止連閏共十五個月每
月府工房清書辛飯洋三十元共洋四百五十元照
章折合錢五百十七千五百文又府署趕辦通工籍
稟文案自道光十七年九月起至十八年十月止飯

食油燭等項實用錢三百二十四千一百五十文又
洪訓導由府領去工用洋一百元照章折合錢一百
十五千文除由現存捐項數内於十一月初九日分
別放給外合就飭知札到該縣立卯知照稟入銷册
備具印領送府備奏毋違
道光十八年十一月初九日

松江府文爲諭知事照得華邑欠解豁免案內墊用經費奉扣府廉銀四百兩屢催未解茲查有青浦縣解到海塘經費洋錢六百元堪以劃抵計庫紋銀一兩合市價洋銀一元四角三分共合該洋錢銀五百七十二元收歸府廉之用餘洋二十八元存署歸入海塘公費開銷各淸各款除覈作收放札飭華亭縣註明檔案毋違特諭
道光十八年十一月初九日

江蘇布政使司布政使牛爲飭知事案奉
蘇撫部院陳批青浦縣稟協捐華亭海塘工費案內乙酉科舉人癸巳揀選知縣陳鏻先捐銀六千兩申解司庫現據陳鏻加捐銀四千兩自行繳解司庫兌收等情由奉批查華亭塘工案內青浦縣舉人揀選知縣陳鏻前已捐銀六千兩茲又捐銀四千兩洵屬好義可嘉旣據自行解司仰蘇州布政司卽按數彈兌貯庫將庫收日期報查仍俟通工告竣照例彙案
詳請
奏奬毋遲繳等因並據青浦縣稟據該舉人具稟以海塘捐款現奉松江府委提請將續捐之錢就近改繳府庫發塘濟用以省轉輾易換便於交兌等情卑職伏查海塘工費原以錢洋相宜旣據該舉人情愿就近改解府庫以濟工用事屬兩便惟前經稟報在先未敢擅便稟請示遵等情當以前項續捐銀四千兩旣據通稟解司奉
憲批司彈兌貯庫自應準其照時合銀解司兌收轉報未便改解府庫卽經轉飭將前項續捐錢文按照時價合銀解司兌收轉報並移道查照暨呈明
撫憲在案茲據舉人揀選知縣陳鏻稟稱竊職續捐

華亭海塘經費錢四千千文按照章程每洋銀一元
作錢一千一百五十文計洋銀三千四百七十八元
二角六分前奉憲飭合銀繳庫等諭今遵按照時價
每洋銀易換曹平紋銀七錢一分五釐共易銀二千
四百八十六兩九錢五分六釐計二十五封每封內
加平一兩九錢由縣驗貼印花呈繳伏乞俯賜收庫
等情并據繳到銀二千四百八十六兩九錢五分六
釐合錢四千串作銀四千兩前來除於道光十八年
十一月十三日兌收貯庫俟彙案詳請
奏獎並將庫收日期詳報

兩院外合就飭知札到該府即便轉飭該員陳鱗知
照毋違特札
道光十八年十一月十七日札

即補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐敬稟者竊於
十一月初四日奉
撫院札開華亭海塘第五第六兩段塘身緊靠
天后宮一帶頂對三山潮勢衝擊情形險要必須於舊
玲瓏基址加釘短樁一排砌石以柔潮勢而資鞏固
所需樁木一鋸爲三約需千餘根已足敷用短樁之
內即可將海潮捲進之石拾取塡砌飭即逐加勘明
作速集夫上緊鋸木夯硪塡砌先將需用木石各數
同開工日期具報工竣報後一併驗收等因卑職遵
於十一月初九日飭裝起身前赴華亭海塘第五第

六兩段工次會同委員吳耀曾逐加勘明該處頂對
三山凡遇東南東北風利潮水直衝塘脚情形實係
險要今再加釘短樁砌石誠足以柔潮勢而資鞏固
此無微不至之良法爲善後久遠之全工下懷曷勝
欽佩卑職伏查第五段原估工長二百十六丈今勘
明六十丈應釘短樁一千二百根第六段原估工長
二百十六丈八尺今勘明一百四十丈應釘短樁二
千八百根此外二百餘丈俱有蘆柴漲灘勘以衞護
惟相度該兩處形勢若止簽釘單樁竊恐樁內碎石
被潮衝動隨水散落可否倣照挑水壩釘樁兩排以

碎石夾砌其間庶樁石互相倚靠俱能得力方足以
資抵禦則用樁計需倍蓰第卑職未敢擅便現在集
夫鋸木擇於十一月二十二日開工遵照
指示於舊玲瓏基址靠裏先釘短樁一排按式夯硪
結實抑或
俯照卑職稟請倣照挑水壩釘樁兩排之處伏候
訓示遵行再查舊玲瓏基址舊樁根腳因碎石淤積
泥中入土甚深難以敲釘樁木是以現於該壩移進
六丈施工加釘以臻堅固其碎石方數俟奉到
示諭之後再行估計具稟合併聲明所有開工日期

理合稟報仰祈
鑒覈
道光十八年十一月十九日稟

布政使司布政使牛為轉飭事奉
蘇撫部院陳批南匯縣稟報華亭海塘加釘短樁開
工日期情由奉批華亭海塘第五第六兩段塘身據
該令相度形勢議請倣照挑水壩釘樁兩排以碎石
夾砌似較為得力仰蘇州布政司即如稟速飭趕緊
鋸釘務令夯硪結實夾砌碎石以資抵禦毋任偷減
草率工竣稟候一并驗收毋遲餘並悉此繳等因到
司奉此合就轉飭札到該府即便遵照
憲批趕緊鋸釘務期夯硪結實夾砌碎石以資抵禦
毋任偷減草率工竣稟請

撫憲一併驗收并飭華亭縣遵照毋遲速速特札
道光十八年十二月初二日札

布政司牛爲轉飭事奉
蘇撫部院陳批松江府文守等會稟華亭塘工案內印委出力各員應請分別獎勵情由奉批仰蘇州布政司覆加確覈妥議彙詳覈辦另單並悉仍候
督部堂批示繳等因到司奉此並據文守等具稟前來查華亭塘工尚未奉
憲驗收所有印委各員獎勵自應俟奉
憲驗收後覈明彙詳覈辦奉批前因合就轉飭札到該府卽便遵照毋違特札
道光十八年十二月初二日札

署松江府毓爲錄批移知事奉
布政司牛批貴府稟呈海塘收支各款捐項總數清摺緣由奉批查司庫收存華亭塘工捐項內有錢洋易銀歸還司墊銀款現將收支實存各數開單隨稟飭發仰卽遵照將該府及華亭縣各庫實收數目同司庫收支各數一併結總彙開清摺先行通送一面飭縣將通工支用細數造册詳候覈辦毋遲仍候
督撫院暨臬司巡道批示繳摺存等因到府奉此除飭華亭縣遵照外合就抄單轉移爲此合移
貴府希卽查照來文查辦並飭華亭縣遵照施行

計抄單
司庫共收華亭塘工捐款項下
銀二萬六千四百五十六兩三錢一分二釐洋錢五萬四百三十六元
錢五萬四千一十一串八百八十文
司庫共放採辦樁木石料各款及該府借領項下
銀二萬二千五百三十九兩四錢四分七釐洋錢四萬三千二百八十六元四角九分二釐
錢五萬四千四串六百五十文
又蘇州府借修理蘇郡城工洋錢一千八百元

現在實存司庫項下

銀三千九百二十六兩八錢六分五釐

洋錢五千三百四十九元五角八釐

錢七串二百三十文

道光十八年十二月初五日

前任松江府知府文康敬稟者竊於本年十二月初三日接奉

憲札轉奉

撫憲批松江府文守稟海塘收支各款捐項總數清摺情由奉批據稟已悉仰蘇州布政司即覈明該府摺開捐數是否相符具覆一面速飭該縣將收支一切逐細查明趕緊造册詳送察覈毋遲仍候

督部堂批示繳摺存等因到司奉此查此案前據該守並稟到司當查司庫收存華亭塘工捐項內有錢洋易銀歸還司墊銀款即經將收支現存各數開單

隨稟飭發遵照將該府及華亭縣各庫實收數目同司庫收支各數一併結總彙開淸摺先行通送一面飭縣將通工支用細數造册詳候覈辦在案奉批前因合就轉飭札到該守即便遵照先今批札該府及華亭縣各庫實收數目同司庫收支各數一併結總彙開淸摺先行通送一面速飭該縣將通工支用細數趕緊造册詳候覈辦毋遲速速等因並準署府毓守移奉

憲批并抄單移知到卑府又於十二月初八日準毓守移知稟請將海塘帳目歸入卑府一手經理等由

前來卑府伏查華亭縣海塘捐款前經卑府遵照歷
奉
憲札覈算內
憲庫共收銀二萬六千兩洋銀照章每元以一千一
百五十文合算共作收錢十三萬四千一百千文內
因太倉州所屬之嘉寶二縣報解之數未據移送到
府無憑覈算約以三萬千入數聲請由太倉州查明
稟報覈實計算亦於前單本款項下註明又華亭縣
庫收攤派土方錢四萬六千五百三十千文通共結
算計捐銀二萬六千兩錢二十三萬六千七百九十

千零五百文遵照歷辦成案將千作兩通合入銀二
十六萬二千七百九十兩零五錢并聲明青浦縣舉
人陳鏻報捐洋四千元因尙未奉到繳庫
飭知未經列入總數之內統開清摺稟呈在案今奉
批前因覆查卑府庫收支各款并華亭縣庫收之款
均覈與前摺相符應請毋庸另開惟
憲庫收款按照歷次
憲札飭知覈算內銀款共該二萬六千兩今毓守移
到
飭發清單內開銀二萬六千四百五十六兩三錢一

分二釐錢款錢洋照章每元以一千一百五十文覈
算共應合錢十三萬四千一百千今毓守移到
飭發清單內開洋錢五萬四百三十六元錢五萬四
千一十一串八百八十文照章共合錢十一萬二千
前呈清摺係遵照歷次
憲飭數目開報今準毓守移到
札飭知因
憲庫收存塘工捐款內有錢洋易銀歸還墊款以致
互有不符今奉
飭將

憲庫及卑府縣庫收支各數一併總結彙開清摺一
時無憑覈算查海塘善後事宜前
札委會同卽補府正任太倉直隸州知州李正鼎一
手經理業已會同覈明逐一具稟其卑府庫存海塘
項下支放數目及全案卷宗均經另文移交毓守在
案所有
飭結總清摺應請
憲臺將
憲捐官捐各縣民捐各數目分別
俯賜開示以便遵辦惟卑府現經交卸一切帳目案

卷均經移交新任輾轉弔查反恐稽延應請徑由現
署府毓守查照覈算較為簡便其通工支用細數應
由華亭縣造送合併聲明
道光十八年十二月　日稟

江蘇華亭縣知縣洪玉珩呈為申報領發海塘工用
各款總數事案查卑縣修築海塘案內一切用款均
係請領各縣解存
藩庫及
府庫捐款並卑縣總局內收存土方折貼各款隨時
轉發濟用計先後領過錢七萬六千一百六十千五
百文又收過本邑續捐錢一千千文徵收土方錢四
萬七千九十二千九百文以上共收領錢一十二萬
四千二百五十三千四百文除發交總局錢五萬七
千一百四十七千七百三十八文發交夫局錢四萬

六千七百五十八千三百二十五文土方局支用錢
二千一百四十千文由
前府憲衙門給發通工文案局內飯食油燭辛工等
項錢八百四十二千三百五十文又由卑縣給發一
切工用錢二萬九千八百六十四千九百八十七文
以上共開除錢一十三萬六千七百五十三千四百
文以收抵除計墊用錢一萬二千五百千文除詳明
借動存典賑餘息本錢七千千文暫用外其餘不敷
錢五千五百千文現經卑縣暫挪縣庫緊款借墊尚
有續辦添釘樁木夫價及廟工油漆薪水等項約需

錢三千千文現經卑職陸續墊發不在此內除俟竣
事後再行覈實稟報外合將卑縣領發過海塘工用
各款總數及另有墊用錢文緣由先行申報仰祈
憲臺鑒轉
道光十八年十二月十九日

蘇松太道王玥敬稟者接準蘇藩司咨奉
憲臺札飭華邑石塘全工告竣並應行添釘金山嘴
等處欄水樁柵暨另報
天后宮
海神廟工程均已完竣移道親往履勘旋又接奉
憲札以第五第六兩段塘身緊靠
天后宮一帶頂對三山潮勢衝激必須於舊玲瓏基址
加釘短樁一排砌石以柔潮勢而資鞏固等因奉此
職道遵即於十一月二十四日起程前赴工次督同
署松江府毓守華亭洪令委員吳典史逐一履勘自

工頭珠字號起最要工段釘用樁石三四層要工各
段釘用樁石兩層次要工段概釘樁石單層職道復
查各段土工丈尺豐足隨於各段錐試均屬飽滿抽
段打硪亦皆堅實並無偷減草率樁工俱係緊密排
釘入土深固石工平鋪實砌並無架井空虛其
天后宮
海神廟
觀音閣
龍神廟各處一律修理完善規模式廓洵足以妥
神靈而壯觀瞻此瀕海各郡邑咸登衽席永慶安瀾長

沐
皇仁憲德於無旣矣除將第五六段工程另行稟請
訓示暨奉取開具段落丈尺清摺註明承辦各員銜
名飭縣趕緊查造另文呈送聽候
憲臨驗收外所有職道遵札履勘華亭塘工全竣緣
由理合肅稟伏維
垂鑒
敬再稟者職道於十一月二十四日起程赴工中途
接據南匯徐令稟稱查得第五段原估工長二百十
六丈今勘明六十丈應釘短樁一千二百根第六段

原估工長二百十六丈今勘明一百四十丈應釘短
樁二千八百根此外二百餘丈俱有蘆柴漲灘堪以
衛護惟相度該兩段形勢若止簽釘單樁竊恐樁內
碎石被潮衝動隨水隨落可否倣照挑水壩釘樁兩
排以碎石夾砌其間庶樁石互相倚靠俱能得力方
足以資抵禦再舊玲瓏壩址舊樁腳根因碎石淤積
泥中難以敲釘樁木是以現於該壩移進六丈施工
加釘以臻堅固等情職道於十二月初三日抵工查
看第五段應釘樁木計長四十丈尚未釘完是日適
值大汛兼東北風大作潮勢洶湧所有已釘短樁均
被衝激漂起其第六段計長一百六十丈所釘短樁
概未衝動職道當卽面詢該委員及段董等僉稱第
五段土性鬆浮樁木稍短是以被潮衝動職道細加
察看實與第六段形勢不同當卽遵照
撫院面諭飭令將樁木一鋸爲二并令照該員等現
釘之處復又移進三丈有餘計樁木入土一丈出土
五尺分作兩排簽釘中砌碎石其漂起之短樁諭令
移至第六段仍分兩排簽釘加砌碎石以期一律鞏
固是否有當伏候
訓示遵行
道光十八年十二月二十二日稟

卽補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐敬稟者竊照
卑職前日具稟勘明華亭海塘第五第六兩段加釘
雙層短樁并開工日期緣由接奉
藩憲札開轉奉
撫憲批示華亭海塘第五第六兩段塘身據該令相
度形勢議請倣照挑水壩釘樁兩排以碎石夾砌似
較為得力仰蘇州布政司如稟速飭趕緊鋸釘務令
夯硪結實夾砌碎石以資抵禦毋任偷減草率工竣
稟候一併驗收毋遲餘並悉此繳等因卑職接奉
撫院批示當經飛飭委員吳耀曾遵照加釘去後嗣

自省垣至滬謁見
本道奉諭查勘華亭海塘第五段有十餘丈所釘短
樁被潮衝搖拔起二百餘根飭卽改釘丈五尺樁等
因維時適因開倉不克分身赴工卽又專函飛致吳
委員照辦旋卽米足封廒遂於二十二日束裝起行
馳赴工次當卽會同吳委員逐加覈勘並又詢之海
濱耆老據云該段本有數十丈面土似堅其下類係
浮沙土性鬆軟又以初三日適値大汛東北風盛致
將短樁衝搖拔起等語伏查第五段原估四十丈現
因該處釘樁不能得力今於原釘短樁之處靠裏移
進三四丈不等擇其地土堅凝處所改用丈五尺樁
倣照雁翅象順勢接連簽釘仍釘雙排入土一丈出
土五尺惟該處潮勢甚猛所有舊玲瓏壩基址碎石
正可藉資抵禦未便移用是以現在僅釘十丈碎石
亦已砌齊其餘三十丈未釘業已諭飭夫匠向東首
漲灘將潮水捲進舊存碎石預為挑齊堆貯該處以
便隨釘隨砌方使樁木不致搖動其第六段估釘雙
層短樁一百六十丈俱已釘完入土六尺出土四尺
樁內碎石俱經砌竣卑職復又周歷查驗從前所釘
攔船樁內均已掛淤卽現在已釘之一百七十丈亦

有掛淤形狀以後潮汐小汛賴有此壩衞護不致直
衝塘腳卽遇大汛亦能捍禦是此次大工永臻鞏固
不使稍留遺憾卑職除將未完樁石各工飭令趕緊
分別釘砌俟工竣稟請
驗收外理合將第五段改釘丈五樁緣由並開具樁
石清摺肅泐馳稟伏祈
慈鑒
謹將勘估華亭海塘第五第六兩段應釘短樁並改
釘丈五尺樁及塡砌碎石各數開具清摺呈
覽

計開

第五段原估應釘短樁工長六十丈　內四十丈改釘丈五尺樁每丈雙層應釘樁四十根共用丈五尺樁一千六百根　又樁內應砌碎石面寬二尺底寬三尺高五尺每丈用石方二分五釐共用碎石五十方　內二十丈每丈雙層應釘短樁四十根共用一丈樁八百根　又樁內應砌碎石面寬二尺底寬三尺高四尺每丈石一方共用碎石二十方

第六段原估應釘短樁一百四十丈每丈應釘雙層

短樁四十根共用一丈樁五千六百根　又樁內應砌碎石面寬二尺底寬三尺高四尺每丈用石一方共用碎石一百四十方

以上共用一丈樁六千四百根一丈五尺樁一千六百根合計共用長梢木二千九百三十四根又用長梢擱水木二百三十根通共鋸用長梢木三千一百六十四根內多一丈樁二根添補擱水木之用其釘樁內遵將海潮捲進碎石拾取填砌共用碎石二百十方合并登明

道光十八年十二月　日稟

修築華亭海塘全案卷六

蘇松太道王為轉飭事奉

蘇撫部院陳批本道查勘華亭縣海塘全工完竣緣由奉批據稟已悉仰即轉飭該縣開具段落丈尺清摺註明承辦各員銜名即日呈送以便臨工驗收另單並悉仍候

督部堂批示繳等因到道奉此查此案前經本道具稟即經抄稟行知在案奉批前因合就轉飭札到該府即便遵照迅即飛催該縣星速開具段落丈尺清摺註明承辦委員銜名即日通送聽候

撫院臨工驗收毋任再延火速特札

道光十九年正月十六日札

署松江府楊爲札飭事奉
布政司牛批本府詳送該縣造送海塘各局董履歷
轉造府册緣由奉批查本年八月內奉準
吏部咨行奏定捐輸議敘新例如銀數不符僅以董
事出力保奏應查明更正等因今送到册開俱係出
力董事請加職銜以及儘先選用並未敘入捐銀數
目覈與新例未符且局董周蓮等於工竣後尚未將
土方折價收清以致縣庫借款虛懸其經手事務尚
未清結遽請附入現任員弁請奬亦未妥協仰卽遵
照查明册開各董捐輸銀數同現任各員弁按照新

例分別妥議另行詳覆察辦仍候
督撫院暨臬司巡道批示繳册暫存等因到府奉此
合就札飭札到該縣立遵
藩憲批飭速將册開各董查明捐輸銀數同現任各
員弁按照新例分別妥議詳候覆覈詳辦毋稍違延
特札
道光十九年正月二十四日札

卽補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐謹稟者竊照
華亭海塘第五六段改釘丈五尺樁情由前已稟明
鈞鑒在案茲卑職於正月二十一日束裝起身前赴
工次所有金山嘴等處改釘丈五尺樁已據委員吳
耀曾於二十二日集夫興工督同排釘其碎石先經
挑貯該處隨釘隨砌卑職逐加察勘俱能如式卽又
周歷查驗去歲所釘短樁之內業已掛淤一尺有餘
因思添釘挑水壩樁原禦潮汐且可掛淤以資衞護
今釘樁甫及兩月而掛淤已有尺餘之深益見
大憲明察機先功效神速下懷彌深欽佩卽海濱黎

庶亦靡不以塘工之永資保障歌頌
憲恩卑職管見仍俟樁工告竣正當春令發生再行
多種蘆葦更足藉資捍禦業經面商華亭洪令意見
相同卽當飭傳塘長於添釘樁木內掛淤處所遵照
播種仰祈
飭知金山營員責令汛兵隨時看守以免作踐其餘
通塘樁石亦俱堅固理合將查勘工次釘樁情形肅
泐馳稟
道光十九年正月二十八日稟

布政使司牛爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批南匯縣稟查勘修築華亭海塘工次
釘樁情形等情由奉批已抄稟札飭金山營遊擊遵
照矣仰蘇州布政司轉飭知照仍飭將樁工趕緊完
竣多種蘆葦以資擁護毋遲繳等因到司奉此查此
案前據該縣並稟到司當經批府移行營縣遵辦在
案奉批前因合就轉飭札到該府立卽轉飭遵照速
將未完樁工趕緊釘築完竣多種蘆葦以資擁護毋
任草率偷減一俟工竣通報查驗移行營縣遵辦毋
違此札

道光十九年二月二十日札

署布政使司按察使裕爲遵批轉飭事奉
署總督部堂陳批松太道稟華亭海塘第五六兩段
添釘樁石工竣請驗收等情由奉批華塘添釘樁石
完竣本署部堂於撫部院任內接據南匯縣徐令具
稟已批司聽候親往驗收矣仰蘇州布政司轉移遵
照仍候
護撫院批示繳等因到司查此案前奉
護撫憲批示到司當經轉飭該府取具保固段落丈
尺摺結註明承辦員名繪具圖說詳候
署督憲按臨驗收並移蘇松太道飭遵在案奉批前

因合就轉飭札到該府立遵先今來札速將修竣各
段塘工是否一律堅固有無偷減草率情事取具保
固段落丈尺摺結註明承辦委員銜名繪具圖說通
詳聽候
署督憲臨工驗收均毋違延特札
道光十九年三月二十四日札

卽補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐謹稟者竊照
卑職具稟華亭海塘添釘第五第六兩段雙樁工竣
緣由奉
署總督部堂陳批開據稟已悉仰蘇州布政司卽速
飭取各段落丈尺註明承辦委員銜名淸摺呈候本
部院按臨驗收毋遲繳等因奉此卑職伏查華亭縣
沿海一帶原估加幫土石塘工長二千九百五十七
丈八尺自工頭至工尾分爲十二分按段派委十二
員遵將各段落丈尺承辦委員銜名分晰開具淸摺
理合稟呈

計呈淸摺一扣
謹將華亭海塘段落丈尺塘土樁石及承辦委員銜
名開具淸摺
第一分委員崇明縣典史吳耀曾經管工段一百二十
七丈最要工 又幫內戧一十五丈
塘土一萬八千四百二十九方八分三釐八毫
又石後土一千六百八十三方二分
釘樁八千六百五十三根
砌石八百三十六方二分五毫
第二分委員儀徵稅課大使雷育謙經管工段三百三
十六丈次要工
塘土一萬一千二百十一方五分一釐
又石後土二千八百二方
釘樁九千一百四十一根
砌石七百八十六方九分
第三分委員試用從九品帥宗棨經管工段二百十六
丈最要工
塘土六千九百九十六方四釐
又石後土二千六百四十六方
釘樁八千七百五十根
砌石八百五十三方二分

第四分委員試用縣丞孫炤文經管工段二百十六丈
最要工
塘土八千二十九方八分八毫
又石後土二千四百六十方五分三釐二毫
釘樁八千七百九十根
砌石八百二十六方一分七釐
第五分委員武進縣縣丞馮樸經管工段二百十六丈
最要工
塘土七千九百七方四分四釐八毫

又石後土一千九百三十八方七分四釐七毫
釘樁八千四百十根
砌石七百八十六方四分三釐
又奉飭添釘攔船水柵樁一百三十丈計長短樁七百八十根
又加釘雙樁夾石挑水壩四十丈計丈五尺樁一千六百根
第六分委員試用府經歷謝楚梁經管工段二百十六丈八尺最要工
塘土七千七百六十一方七分二釐
又石後土二千五百八十四方四分四釐

釘樁九千四十五根
砌石八百四十七方一分六釐
又添釘攔船水柵樁一百五十丈計長短樁九百根
又加釘雙樁夾石挑水壩一百六十丈計一丈樁六千四百根
查五六兩分添釘攔船水柵樁二百八十丈以及加釘雙樁夾石挑水壩二百丈均係崇明縣典史吳耀曾承辦理合登明
第七分委員試用府經歷秦湘經管工段三百十丈次要工
塘土九千八百六十三方二分
又石後土一千九百三十七方五分
釘樁六千四百六十九根
砌石五百四十二方五分
第八分委員試用布庫大使阮震經管工段三百五丈要工 次要工
塘土九千八百七十四方八分九釐五毫
又石後土二千四百九十一方七釐
釘樁九千九百七十四根

砌石八百六十三方八分五釐
第九分委員試用府知事胡澐經管工段三百丈要工 最要工
塘土九千八百五十九方六分五釐五毫
又石後土三千六百七十五方
釘樁一萬一千七百二十三根
砌石一千八十五方
又添釘攔船水柵樁二百丈計長短樁一千二百根
第十分委員試用從九品李彥菁經管工段三百丈次要工 要工

塘土八千四百五十二方一分二釐
又石後土二千七百七十五方
釘樁九千二十八根
砌石七百八十方
第十一分委員陽湖縣主簿曾浩經管工段二百丈最要工
塘土七千一百八十九方三分二釐
又石後土二千四百五十方
釘樁七千七百七十八根
砌石七百九十方
第十二分委員試用縣丞方徵泰經管工段二百二十丈要工次要工
塘土五千七百三十八方九分
又石後土二千四百十二方五分
釘樁八千六百四十根
砌石七百二十五方
又添釘攔船水柵樁十丈計長短樁六十根
查九分十一分十二分添釘攔船水柵樁三百五十丈均係崇明縣典史吳耀曾承辦理合登明
道光十九年六月初七日稟

即補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐謹稟者竊卑職於七月間隨同
署督憲驗收華亭海塘當奉面諭飭將餘存樁木再行勘估添釘險要工次等因卑職遵於八月二十四日束裝起身會同代理華亭沈署令前赴工次周歷查勘惟第四段小營房基工長一百二十二丈又第九段楊家墩工長七十丈第十一段胡家廠工長五十丈該三段因潮汐衝擊較甚蘆葦未能長發查前次加釘第五第六兩段挑水壩業已掛淤現擬倣照添做壩座仍釘樁兩排以碎石夾砌更足以資鞏固再卑職抵工之時適值東南風盛潮水正旺胡家廠內有五十丈工次急湍旋轉樁腳似樁之抵禦甚屬喫重以此次工程鞏固現在原無他虞若為永遠久長之計卑職管見必須添築月牙壩一座工長二十八丈仍照土塘用硪夯築釘砌樁石層土層硪以臻結實該壩形如月牙重門保障使潮汐衝至水勢分流而散不致迴繞塘根如此則樁石既益堅固而靠塘沙灘更易掛淤矣以上共計工長二百七十丈應用樁石土方各數另行開摺呈
電至於餘存樁木共有若干現在移查華邑是否足

敷釘用再行另稟其應需碎石卽取海灘舊石塡砌
亦足敷用毋庸購辦合將勘估情形肅泐具稟
計呈淸摺一扣
謹將勘估奉
署督憲諭飭將華亭海塘餘存樁木添釘第四第九
第十一各段應用樁石土方細數開摺呈
電
計開
第四段小營房基工長一百二十二丈應釘挑水壩計
丈五尺樁四千八百八十根
又攔水木工長二百四十四丈計一丈木二百四十
四根
又碎石面寬三尺底寬四尺高五尺計需碎石二百
十三方五分
第九段楊家埭工長七十丈應釘挑水壩計丈五尺樁
二千八百根
又攔水木一百四十丈計一丈木一百四十根
又碎石面寬三尺底寬四尺高五尺計需碎石一百
二十二方五分
第十一段胡家廠工長五十丈應釘挑水壩計丈五尺

樁二千根
又攔水木一百丈木一百根
又碎石面寬三尺底寬四尺高五尺計需碎石八十
七方五分
又月牙壩一座工長二十八丈應釘樁木計丈五尺樁
五百六十根
又攔水木二十八丈計一丈木二十八根
又碎石面寬五尺底寬七尺高五尺計需碎石八十
四方
又月牙壩挑築土工長二十二丈牽寬一丈五尺高七
尺每丈土十方五分計土二百六十二方五分
以上共計應用丈五尺樁木一萬二百四十根
又攔水一丈木五百一十二根
又碎石五百七方五分
又挑築土二百六十二方五分
道光十九年九月初二日稟

蘇松太兵備道王爲恭錄咨行事準
藩司咨奉
署撫部院裕札開道光十九年九月初八日準
署督部堂陳咨會奏驗收華亭縣捐修海塘各工一律如式告竣一摺於九月初三日奉
硃批依議奏到時再降諭旨欽此又塘工飭議專員防守夾片奉
硃批妥議具奏欽此恭錄咨會欽遵查照等因到院準此合就恭錄抄奏札行札司卽便移行欽遵知照一面將捐輸各紳戶並在事出力各員迅速詳查明確分別造具履歷清册按例覈議通詳覈辦並將善後事宜及如何設官巡防之處會道逐一妥議詳奪勿稍刻遲等因到司奉此查此案前奉
督憲抄摺並奉到
硃批均經抄摺分別移行遵辦在案茲奉前因除恭錄轉行松江府立卽遵照前札迅將前府文守等所議華亭海塘善後事宜各條是否妥協有無遺漏未盡及應如何派員專管防守之處由現任逐一覆覈並卽妥議具詳察辦一面仍催各屬捐戶姓名銀數並出力各員分別造具履歷册摺由府按例覈議送司以

憑彙覈詳辦並移太倉州一體飭遵等因到道準此查此案前奉
署督憲抄摺並欽奉
硃批均經恭錄轉行遵辦在案茲準前因合再恭錄札行札到該府立卽遵照將前府文守等所議華亭海塘善後事宜各條是否妥協有無遺漏未盡及應如何派員專管防守之處由現任逐一覆覈並卽妥議具詳察辦一面飭催各屬捐戶姓名銀數並出力各員分別造具履歷册摺由府按例覈議詳送以憑彙覈詳辦並移太倉州一體遵辦毋違此札

道光十九年十月初一日札

署布政使司江南徐州道朱爲遵批轉飭事奉
署督部堂陳批南匯縣徐令稟華亭海塘餘賸椿木勘估添釘險要工次情由奉批查華亭塘工既有餘存椿木自應將險要段落排釘結實加以築土砌石以期益徵鞏固其所請胡家廠工段估築月牙壩座是否切中機要仰蘇州布政司覈明轉飭遵辦至另單所稟金山營守備凌慶元彈壓出力請從優獎之處該司即彚覈議詳察奪毋遲仍候
署撫院批示繳摺存等因到司奉此查此案前據南匯縣並稟到司并奉

撫憲批司即經移行遵照在案奉批前因合就轉飭札到該府立即遵照先今來札迅將險要各段落排釘結實加以築土砌石以期益徵鞏固勿任草率虛糜其胡家廠工段估築月牙壩座是否切中機要由府覈明轉飭遵辦一面查明華邑現在椿木若干是否敷用先行報查至金山營守備凌慶元彈壓出力請從優獎之處未據南匯縣並稟到司無憑覈辦並即查明究應如何優獎刻日由府覈議取造履歷册摺稟司以憑彚覈詳辦毋遲特札
道光十九年十月初四日札

即補同知直隸州南匯縣知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩敬稟者案奉
藩憲批卑華邑墊發奉撥寶山塘工椿木水脚錢文請歸寶山解還各歸各案報銷情由奉批查寶山加築張家橋等處椿工撥用華亭塘工餘賸椿木價水脚銀兩據請均歸寶山分別解還報銷雖係各歸各案但寶山塘工捐項本款現無存貯應歸華塘捐項內開銷造報以免懸宕等因轉飭下縣奉此遵查寶邑撥用椿木共應合銀四千七百七十二兩零又墊發水脚錢二百二十五千零奉飭歸於卑華邑塘工

捐項內開銷原應遵照辦理惟是卑華邑海塘由縣經理各款本屬進不敷出尚有廟工墊款未及歸補迨奉
督憲按臨驗收塘工面諭將第四五第九第十一共四段加釘椿木當經卑職等會同逐細勘估共需椿木一萬有餘除餘賸椿木甫經估變即已照數收回作用外尚少椿木五千餘根連夫工木價實需銀四千餘兩爲數既多卑職等實屬無從籌墊伏思寶邑撥用椿木從前原因卑華邑塘工用有贏餘是以撥借今既須按段加釘椿木添築隄壩所費不貲似應

仍請解還以濟要用應乞
憲恩俯飭寶山縣將前項銀兩作速解還再加椿築壩鋪砌碎石前經卑職等會勘確估摺報均係覈實無浮一經興工必須以料待工方可迅速竣事若停工待料不但糜費且恐天寒凍施工難期結實必得趁此天晴潮落趕緊辦理既難於籌墊而寶山借款恐難如期而至卑職等再四熟商惟有仰懇
憲恩於存庫閒款項下先行借撥銀四千兩發交府庫由卑職等出具印領領回俾得購料興工集夫加築完固稟請驗收工竣分別造册報銷所借銀兩

一俟寶山解還如數歸款不致遲誤卑職等為要工急宜興辦實在無從籌墊起見合肅稟請實為公便
道光十九年十月　日稟

江蘇松江府孫為遵批轉飭事奉
署布政司張批該縣會稟海塘加釘椿木請借撥濟用緣由奉批據稟華亭海塘第四第九第十一三段應行加釘椿木請於司庫閒款項下借撥銀四千兩一俟寶山解還如數歸款等情查司庫並無如此鉅款可以借給且寶山加築張家橋等處椿工撥用華亭塘工餘存椿木價腳銀兩經朱署司批飭應歸華塘捐項內開銷造報未便仍飭寶山解還至該縣海塘應加釘椿工需用銀兩該縣尚有未徵土方錢二萬餘千文前據該縣詳請於六月初一日啟徵當經

裕前司批飭催收清楚解司兌收迄未解到自必全數徵存所有前項椿木銀兩堪以覈實動支仰松江府督飭遵照趁此天晴潮落趕辦完竣通稟請驗先將開工日期通報一面將餘存土方錢文限文到日按數解司兌收仍查明空廢田畝及免派土方捐項各確數刻日開摺詳覆察辦毋再藉延干咎繳等因到府奉此查此案並據該縣等會稟前來合行轉飭札到該縣立遵
藩憲批飭所有未徵土方錢文趕緊催徵將加釘椿木需用銀兩卽在土方錢內覈實動支趁此天晴潮

落趕辦完竣通稟請驗先將開工日期通報一面將
解存土方餘錢限文到日按數解
司兌收仍查明空廢田畝及免派土方捐項各確數
刻日開摺詳覆察辦毋再藉延干咎切切
道光十九年十一月初六日

署布政使司江蘇按察使張為遵札覈詳事奉
署總督部堂陳批該府詳覆海塘善後事宜所議各
條並無遺漏未盡詳候覈示等情由奉批查華亭塘
工善後事宜上年據該前府文守等稟呈各條案經
前部堂陶批司逐款確覈妥議分別通詳覈辦嗣經
本署部堂
奏報驗收海塘土石冬工又經附片
奏明飭議專員防守欽奉
硃批妥議具奏欽此即經恭錄札行該司及松太道欽遵
並經札催各在案據詳前情仰蘇州布政司速即遵
照前次批札會道迅將如何派員專管防守稟同善
後各事宜逐一分別妥議刻日具詳以憑覆覈
奏辦毋稍遲延切切仍候
署撫院批示繳册存等因到司查此案前奉
撫憲批開華亭海塘應如何設立專員或移駐職分
較大之員以重修防蘇州布政司即速會同蘇松太
道確按形勢詳加妥議并將松江府文守所議善後
各條款有無應行增刪之處一併酌覈通詳察辦仍
候
督部堂批示錄報此致册存等因即經本署司先將

移駐職分較大之員防守一案會詳請
奏并移
蘇松太道將文前守所議善後各條有無應行增删
之處覈情形妥議移司會詳並札該府知照在案奉
批前因除再移會
蘇松太道妥議移司會詳外合並札飭札到該府卽
便知照毋違特札
道光十九年十一月初十日札

署布政使司江蘇按察使張爲轉飭事奉
署撫部院裕批南滙縣稟添釘華亭海塘第四第九
第十一等段險工於十月二十八日興工情由奉批
據稟已悉蘇州布政司卽速覈明將不敷樁木刻日
委員採辦交工濟用將委員銜名報查仍候
督部堂衙門批示此致等因到司奉此查此案前據
該縣具稟到司當經批府覈明轉飭徐令趕緊妥速
排釘砌築完竣通稟請驗毋稍草率偷減一面將所
需採辦樁木遵照前批於徵收土方錢內覈實動支
具報仍將餘存土方錢文迅速按數解司在案奉批
前因合就轉飭札到該府立卽覈明轉飭徐令趕緊
妥速排釘砌築完竣通稟請驗毋稍草率偷減一面
將所需採辦樁木遵照前批於徵收土方錢內覈實
動支委員採辦交工濟用具報仍將餘存土方錢文
迅速按數解司均毋遲延先將委員銜名通報切速
此札
道光十九年十二月十五日札

江蘇布政使司布政使邵爲詳請具
奏事查接管卷內奉
兼署總督部堂麟批前署司等會詳華亭寶山二縣沿海土石塘工爲蘇松太各屬億萬生民保障關係重大現經先後籌捐一律修整完固段落綿長凡歲修一切經久事宜非專設職分較大之員不足以資防守查松江府志本有柘林同知一員於乾隆二十四年移駐金山衞城後經裁撤現在止有柘林通判一缺查該通判事務本屬較簡今請卽將該通判之缺改爲繁缺同知移駐金山衞城管理華亭一帶塘

工俾資專任惟缺分改繁例須另擇繁缺改簡查有太倉州州同近來事務較簡應請卽將太倉州州同改爲簡缺以符定例至寶山所屬塘工亦應專設丞倅大員駐工經管查蘇州府本有海防同知一缺駐札福山今福山海口並非險要情形非比往昔應請添爲蘇太海防同知移駐吳淞海口管理寶山海塘事務所有該二處應建衙署等項均由外籌款辦理庶兩處塘工各有專員防守似屬較爲得力除將華亭塘工善後事宜及移建一切章程另行分別詳請
題咨外詳候察覈具
奏等緣由奉批據詳以柘林通判改爲繁缺管理華亭塘工蘇海防同知添爲蘇太海防同知管理寶山塘工自因今昔情形不同酌量繁簡移駐係爲愼重海塘起見原可照辦惟柘林通判旣改爲繁缺蘇海防同知本係簡缺自應一律改繁另擇一缺改簡以符定制仰卽再行查議詳覆覈辦仍候
撫部院批示繳又奉
蘇撫部院裕批開候
督部堂會覈具
奏仍候批示錄報此覆等因各到司奉此合就抄詳轉

飭札到該府卽便遵照
憲批事理再行查議詳覆以憑察辦毋遲速速此札
道光二十年二月初九日札

華亭縣知縣洪玉珩爲遵批詳覆事案奉本府札奉
藩憲批卑縣造送海塘各局董事履歷轉造府冊緣由奉批查該董事各捐土方計銀若干是否係按該董等管業田糧應攤之數抑係承催各業戶應完土方折價而言前詳尙有未清飭徵後曾否追清逐一查明另詳等因轉行下縣奉此伏查卑境海塘爲數郡生靈保障此次修築工長二千九百餘丈通共用銀二十餘萬之多較之歷屆興修工程更爲浩大僉舉各董分理局務風霜寒暑辛苦備嘗均皆實心經辦兩次經歷伏秋大汛並前年七月二十三四等日

晝夜風潮雨淋浪激工程悉臻鞏固查前年八月內
奉準
吏部咨行奏定捐輸議敘新例如銀數不符僅以董事出力保奏應查明更正等因遵查此項工程自興修以至迄事均在
部議章程未定之先與奉行後捐輸興辦者不同自應循照舊章分別請獎伏思捐辦工程首在董事之出力尤在捐戶之急公卑職抵任後卽奉
憲飭修築海塘訪舉各董身家未必殷實品行悉是端方勸一富戶之捐輸尙易得一董事之公正較難今該董等海濱年餘冒暑衝寒辦理妥善倍著辛勤若不仰邀獎勵其奮志董辦轉致埋沒未免向隅將來復有興辦工程必致皆存觀望之心况海塘尙有應辦善後事宜亦須舉董經理一經邀獎無不踴躍從公至查各董捐納土方係屬按田攤派爲數均不在請獎之例上屆卑前縣魏令添築灘坡亦曾攤派其爲數較多者亦惟由縣給匾今奉札查請免造報尙有未徵土方折貼錢二萬餘千文多係零星小戶實欠在民因十八九兩年秋收歉薄正款錢糧尙請分別遞緩勢難兼顧是以詳請停徵現擬春熟登場

再行曉諭啟徵另文通報所有出力董事合無仰懇
憲恩分別例前例後詳請獎勵以昭激勸合將各董實在出力緣由造冊具文詳覆仰祈
鑒覈再有附前詳木石夫段各董王熙績楊鱣三等應請給匾可否先行撰發以示鼓勵實爲公便
道光二十年三月十五日詳

華亭縣知縣洪玉珩呈爲造送事今將卑縣修築海
塘各董造册呈候
鈞鑒
計開
總局董事
候選教諭副貢生周蓮太常寺博士銜沈慈陜西候
補知縣殷紹伊
土方局董事
主簿銜附貢生沈敦儒職員陸文沁候選州判廩貢
生周萼芳武生張觀泰

雇夫董事
監生封　杰
木廠董事
民人金元吉
廟工董事
鹽知事銜增貢生張鴻卓候選教諭舉人朱大詔文
童周家縠
勸捐董事
職員沈　恭
以上各董詳請奏獎

木廠董事
候選教諭廩貢生王熙績
石廠董事
候選縣丞袁斯熊州同銜查垣
勸捐董事
文童周家德沈謙職員張烒
夫局董事
增生楊鱣三廩生程襄監生侯克成奉祀生侯守惇
以上各董詳請司府給匾未發
各段董事

沈潘孝吳樸誠侯鎮海方瑞麟張南洲俞大川陸廣
瑞楊觀濤旂楊方榮楊炳山
程大奎侯克敬侯克岐陳玉堂楊依仁張湘張懷德
俞文海汪錦川
陳學禮何東侯胡琨吳希賢侯克威吳掌綸王鼎山
封燾柳復蓁蔣全元
以上各董詳請道府縣給匾未發

江蘇松江府知府　呈爲造册轉送事今將卑屬各
縣及太倉州屬之嘉寶二縣捐輸協濟華亭海塘案
內各捐戶銜名籍貫銀數清册彙造府總呈候
鈞覈
計開
華亭縣
職監張兆桂職員張祖惠童生張祖仁童生張祖德
童生張祖礽童生顧秉政童生宋璇源童生陸耀熙
童生張家謨童生錢培恆華邑典商吳廷慶陶　熙
汪時育汪元垿程培懋周世衍各捐銀三百兩

民人火繼眞民人沈懿增童生莊成焉文生沈懋祺
監生顧求木監生顧　溥監生楊　燊童生徐允初
童生徐秉樞童生倪　沅童生倪　煌童生戴　崑
童生於　棠童生費廷楨童生王咸亭童生吳勤斯
寄籍華亭金山縣童生沈正楷各捐銀二百兩
青浦縣增生張鴻祚寶山縣鹽提舉職銜沈　棌所
捐銀兩併歸各原籍辦理請獎
奉賢縣
職監胡功敘童生唐安仁監生唐慶南文生楊祖彝
監生陳繩武童生宋仁麟民人唐川利童生葛鴻賓
文生姜元煦各捐銀三百兩
童生吳孝則童生莊邦瑞民人程肇康童生莊嘉彬
童生莊嘉炳童生沈皆吉民人夏錫榮童生袁錦城
童生張孝毅童生袁仁杰民人莊汝錦民人袁德塋
童生徐安恬童生朱光澤童生吳天佑童生高祥林
民人邵志清童生吳季賢民人張申義童生余德音
童生朱　浦童生朱　棣民人顧文傅童生阮　桂
童生阮鳳江民人沈鴻賓童生宋文圻民人方國楨
各捐銀二百兩
婁　縣

河南按察使張祥河捐錢六百千文
童生郁廷楫捐錢五百千文
童生唐鳳藻童生陳思恭童生張爾樞各捐錢四百
千文
童生王宗沅童生胡宗仁民人宓喬年民人陸連第
附生周峻德童生查清安民人林開第童生褚錫圭
民人洪省華民人程　圭童生查　恆童生沈心銜
民人程義增民人潘　淮童生吳榮爕各捐錢三百
千文
民人張　鏞捐錢三百七十千文

民人邱景祥民人朱文蕚民人汪士瀛民人朱運升
各捐錢三百千文
廩生邱景禧捐錢三百三十七千五百文
童生許旭琳捐錢二百一十千文
民人胡乙照民人陳　斌民人余仚唐各捐錢二百
千文
金山縣
候選通判錢熙祚捐銀八千兩
文童金祚昌捐銀四百六十兩
文童吳大烱捐銀三百四十五兩

文童張寶瑜文童黃　桓各捐銀三百二十兩
文童丁昌焯文童張宏澍文童王桐聲文童姚慶瑞
監生張汝棟文童吳勤思文童馬培謙文童蔣潤蕃
各捐銀三百兩
文童金文煐文童陳上達各捐銀二百三十兩
文童姚業惠文童姜鴻嘉文童姜鴻飛文童王趾麟
文童金華聲文童陸坤芳文童王廷祚文童陳　春
文童朱　鼎文童張　雩文童阮　鍠文童何厚生
文童倪永思文童王肇培文童金昌祺文童彭元榮
文童周　楨民人何肇珍各捐銀二百兩

上海縣
海州贛榆縣教諭保舉知縣畢楚珍捐職州同吳洪
源各捐銀六千兩
候選府經歷李曾鼎候選訓導喬重禧各捐銀二千
兩
文童朱錫鈁民婦陳曹氏各捐銀一千兩
職員顧棟樑廩生曹樹珊廩生周宗泰附生朱文赤
監生蔡經天監生陳慶暘監生蔣曰棟文童朱錫燧
文童朱錫蓁文童朱錫璋文童朱錫榜文童徐　璋
文童王慶模文童王惟鎮文童沈維楫文童沈嘉瑞

文童陳汝翰文童陳汝嘉文童趙　整文童王承沐
文童施天松文童蕭雲紀文童沈伯齡文童何金誥
文童沈桂芳文童李光照民人蔡啟泰民人周炳金
民人范世朝民人趙志棪民人張家斌民人施用標
民人周　熙民人楊秀春民人沈兆鏞民人鈕　增
民人王　松民人顧　源民人陸　蘭民人張　勳
民人周惇仁民人褚樹烜民人姚錫泰民人郭長綬
民人吳士培民人金兆棠民人翁炳桂民人胡桂林
民人張　霞民人王秉恩民人蔣慶曾民人徐如洋
民人吳世昌民人汪兆熙民人邱在德民人程　瀚

民人謝　澍民人李元照民人李訓政民人李慕仁
民人吳一靜民人蔣　鐘民人梅士魁民人戚　瀛
民人黃有㮾民人錢世魁民人陳　謦民人何燦文
各捐銀三百兩
南匯縣
貢生朱增棻捐錢一千千文
民人奚錫誥民人奚藻馨各捐錢四百二十千文
民人姚振鎬民人黃清湛民人黃洵誠民人衛如璧
各捐錢三百二十千文
文生盛國華捐錢三百二十八千文

民人奚貽穀民人程世杰民人曹　熚民人曹秉均
各捐錢三百二十千文
民人葉基奎捐錢三百三十二千文
民人葉祿徵捐錢三百七十千文
民人奚爾福民人奚爾泰民人奚　昇民人奚　泉
民人奚淵鏡民人黃得源民人朱如桂監生奚鐘普
監生易時發附生黃銘宸各捐錢三百千文
監生黃步雲捐錢二百五十千文
民人葉　基捐錢二百二十五千文
民人黃增沂民人奚雲照民人陸友桂民人傅金德

各捐錢二百千文
青浦縣
舉人陳　鏻捐銀一萬兩
增生張鴻祚捐銀一千兩
民人蔡洪煜民人陳蘭升民人陸亘昭民人陸古藻
民人楊　沅民人朱宗恒民人徐嗣宗民人查定國
民人胡秉銓民人唐德沂民人王元瑜民人朱　燮
民人張以振民人張錫璘民人陳廷桂各捐銀三百
兩
民人吳景禧民人夏建寅民人黃心和民人查允中

民人唐臣麟民人朱　煒監生沈天成監生王景星
民人唐德煌民人沈進禮民人李文沾民人胡立宗
民人夏宗麟民人唐鍾訥民人汪元基民人徐益章
民人吳興賢各捐銀二百兩
太倉州屬
嘉定縣
鹽知事職銜李壽林捐銀一千二百兩
捐職州同朱宗燾捐銀三百三十兩
議敘州吏目黃汝楫捐銀七百兩
文生黃文濤捐銀三百三十兩

民人洪正煦捐銀三百十兩
民人趙韞奇捐銀三百兩
寶山縣
議敘八品職銜沈　潮捐銀一千一百七十一兩二
錢
鹽提舉職銜沈　樑捐銀四百兩
民人張家本民人金修治民人汪世瀅各捐銀三百
兩
民人黃文泳捐三百四兩
監生沈　璷民人沈　圻各捐銀五百兩

童生金艮卿捐銀三百二十七兩四錢三分
民人龔　淦民人陸　珍各捐銀三百四十二兩三
錢三分
民人朱慶崇民人朱　棨民人朱　櫱民人朱詔德
監生朱惟瀅各捐銀三百十四兩八錢
民人陳　溥捐銀三百三兩
民人錢　彝捐銀三百四兩六分
州判職銜陳懋禄捐銀三百二十五兩
民人唐世任捐銀三百三十二兩
捐納通判職銜沈　樹捐銀一千六十四兩四錢一

分二釐
民人沈毓麒捐銀三百三十兩
監生李如松捐銀四百七十五兩
議敘吏目職銜楊　洽捐銀三百六兩

華亭縣知縣洪玉珩爲遵批申覆事奉本府札奉
藩憲批卑縣詳送海塘各局董事冊緣由奉批查修
築塘工案內出力董事前據冊報尚有職員沈恭應
奏請從優議敘又有文童周家德沈謙職員張斌等三
名應請給匾奬勵在案今據送到冊內並無沈恭等
四名因何互異仰卽確查一面仍飭將民欠土方折
價錢文趕緊設法催徵全完解司撥用等因轉行下
縣奉此伏查卑縣詳送各董履歷冊歸於局董案內
詳報所有兼辦勸捐土方局董陸文沁張觀泰已奉
本府代爲更正詳覆尚有沈恭等四名歸於勸捐案

內專案詳報並未彙入一冊今奉將兩冊併覈以致
前後互異至應徵欠完土方現因春熟尚未登場兼
值辦理
奏銷在卽民力實有未逮擬俟上忙徵淸後設法催完
另文通報俟徵有成數卽行批解撥用茲奉前因理
合具文申覆
道光二十年四月二十九日申

松江府李爲專札飛催勘詳事案照該縣築辦海塘
在於運石河北岸田地酌寬取土一案業奉
各憲批示並蒙札委候補場陶大使會同勘覆均經
各前府轉飭速勘詳辦旋據浦東場詳趙華年等請
豁賦課酌給田價等情並據該縣民潘光棨以工竣
已久未將挑廢之田詳請免科給價求檄勘詳前來
又經前府批札會勘議詳在案現在大工久竣仍未
據勘詳該縣場殊屬泄延本應委員督勘姑再嚴催
札到該縣遵照立將海塘大工完竣緣由查明應否
再令委員前往會勘之處徑詳

藩運憲聽候覈辦並報本府查覈一面先行訂期會場
前詣該場確切勘丈並將如何酌給田價之處一併
妥議以憑察覈會詳仍卽催造取土各田按號開造
坵形四址弓口積步畝分淸冊註明業佃姓名原賦
若干係何科則契價若干取土多寡覈見現存高下
分別應減應豁出具印結取同業佃保甲切結刻日
題豁均毋再延致干未便特札
道光二十年五月二十一日札

華亭縣知縣洪玉珩爲再行詳請撥給歸墊事奉本
府轉奉
憲臺批本府詳該縣海塘案內建造
天后宮
海神廟工程墊用錢五千八百九十四千三百十文詳
請於海塘捐款項下飭撥歸墊等情由奉批查司庫
存貯協捐華亭塘工之項業經張署司詳
院批允撥爲修理蘇郡城工動用在案該縣建造廟
工用過經費尚有未完土方錢二萬四千餘串儘可
催徵歸款至此項未完土方雖據該縣於道光十八

年冬稟請暫行停徵旋據具詳於十九年六月啟徵
現在究竟已徵若干亦未據具報仰即遵照飭縣將
已徵上方錢文若干先行具報一面將未完錢文趕
緊全數徵齊儘數歸還墊用廟工錢文仍將餘存錢
文解司撥用並將修築塘工統共用過工料銀兩若
干覈實分造報銷確冊並開具收支細數清摺送司
查覈毋任浮混繳冊領發還縣詳粘發等因到府轉
行下縣奉此除修築塘工統共用過工料銀兩收支
細數容俟查開冊摺另行呈送外伏查
天后宮
海神廟工程前奉札飭建造彼時因領回各款開銷土
方夫價一切經費之用已有不敷原冀催徵未收土
方以之抵用無奈未完土方多係零星小戶按田派
徵之數歷年又值歉收正款錢糧尚屬照例請緩而
大漕要緊難以兼顧暫行停徵惟飭建廟工攸關海
塘保障而設未敢稍事延緩當經卑職設法籌墊選
舉妥董實心經理已於上年三月間建造完工稟奉
本府暨
督憲先後驗收各在案伏查此次修築海塘未徵土
方錢二萬四千餘串卑職雖經詳請於十九年六月

初一日起設法催徵無如卑境災歉頻仍民力實形
拮据是以尚未徵收現擬於上忙徵清後即行趕緊
催徵第前項錢文已經議請留備辦理善後事宜之
用將來設使全數徵足亦應照案留辦善後事宜所
有廟工經費共用錢五千八百九十四千三百十文
久經由縣先行墊辦完工均屬暫挪緊款萬難久懸
再四思維惟有仰懇
憲恩俯念墊款緊要查明屬解捐項準將前項錢五
千八百九十四千三百十文先行撥還歸款相應備
具印領同原發冊具詳伏候

鑒覈給發

道光二十年六月十七日詳

署松江府楊為轉飭事奉

署布政司張批該縣詳請撥還海塘廟工墊用經費緣由奉批查該縣應徵土方錢二萬四千餘串之多所墊廟工錢僅五千餘串何難就近歸補至辦理善後事宜並無一定數目該縣必將土方錢文全作善後之用故於曾否按數徵完不置一詞瀆請由司撥還廟工墊項斷難準行仰松江府轉飭遵照繳領發還等因到府奉此合就轉飭札到該縣即便遵照毋違此札

道光二十年八月十五日札

兩浙嘉松分司浦東場　爲抄詳移送事竊照
貴縣前於道光十五十七年分兩次修築海塘需用
土方挑廢徹場不等則竈蕩田七頃九十畝三分八
釐一毫業邀
憲飭會同勘丈明確俱已挑廢不能種植按則科算
共該豁正珠車三項銀四十八兩四錢二分一釐除
造具册結分詳
憲覈詳請咨
題豁外理合照造册結抄詳備文移送
貴縣煩照來文希卽加具印結六套徑送

松府憲彙轉另具一套移送過場轉申
分憲所有挑廢各田蕩每畝應給價值若干卽祈
貴縣鴻裁覈議移知徹場請領給業是所切望
計移送
道光十五年分挑廢竈田應豁銀數册結各一套
道光十七年分挑廢竈田應豁銀數册結各一套
道光二十年十二月十九日移

浦東場
道光十五年添築灘坡穵廢竈田共二頃六十七畝
五分三釐
共應豁正課銀一十五兩七錢三分五釐
每兩隨徵滴珠銀一分共銀一錢五分七釐
每兩隨徵車脚銀七釐共銀一錢一分
通共應豁正珠車三項銀一十六兩二釐
道光十七年修築海塘穵廢竈田共五頃二十二畝
八分五釐一毫
共應豁正課銀三十一兩八錢七分八釐

每兩隨徵滴珠銀一分共銀三錢一分九釐
每兩隨徵車脚銀七釐共銀二錢二分三釐
通共應豁正珠車三項銀三十二兩四錢一分九釐

華亭修築海塘各圖挑土田地

李一圖挑廢田二十三畝五分六釐五毫

李二圖挑廢田四十九畝三釐四毫

李三圖挑廢田一百十一畝一分五釐七毫

漕三圖挑廢田三百三十二畝五分一釐

副六圖挑廢田一百十六畝九分七分九毫

以上共應廢田六百三十三畝二分四釐五毫

共應豁正耗銀七十四兩六分三釐

劉河銀一兩五錢五分八釐

土方三百十七方四釐五毫

署布政使司江蘇按察使張爲詳請具

奏事奉

署督部堂裕批本署司會同

臬司暨蘇松太道詳柘林通判請改爲繁缺同知移駐金山衛城專管華亭塘工又蘇海防同知請添爲蘇太海防同知亦改爲繁缺移駐吳淞海口管理寶山海塘事務惟缺分改繁例須另擇繁缺改簡查有松江府川沙廳同知雖係總理海塘並無一定專責且所轄土塘外海灘淺阻亦無通海口岸分管上海南匯二縣民事現在亦不甚繁又太倉州州同近來

事務較簡應請卽以川沙廳同知太倉州州同改爲簡缺以符定制詳候覈奏等緣由奉批據詳請將柘林通判改爲同知仍與蘇海防同知並改爲繁缺移駐金山衛城及吳淞海口不獨與海塘有益且與現在防堵事宜亦屬得濟惟川沙同知太倉州州同二缺均係沿海要缺當此海疆不靖之時似未便改簡且柘林福山亦屬海疆若於此時將該二處同通移往他處愚民但知自衞不識大局恐致因失所恃嘵嘵瀆訴仰卽飭府再行體察民情通盤籌畫妥議另詳覈奪仍錄批報明

署撫院查考並候批示繳又奉
前署撫部院邵批開候
督部堂會覈具
奏并候批示此覆又奉
署督部堂裕批本司道等附詳前由奉批仰再查照
另詳批示遵行仍候
署撫院批示繳又奉
前署撫部院邵批開來詳閱悉仍候
督部堂批示此覆等因各到司奉此合就轉飭札到
該府迅速會同蘇太二府州遵照

憲批事理再行體察民情通盤籌畫妥議另行具詳
以憑會覈詳請具
奏毋遲速速此札
道光二十一年正月二十九日札

華亭縣知縣洪玉珩爲造册詳報事案奉本府轉奉
憲臺札開照得華亭縣捐修土石海塘工程通案捐
輸洋錢數目及通工用過料工等項動存各數并餘
賸捐項現存府縣庫各有若干尚有某戶欠繳捐項
若干迭經嚴催分晰開造細册繪具新築海塘全圖
取具各段員保固年限切結詳送覈轉在案迄今仍
未據造送是否希冀挪用捐項故意匿不開報抑係
官吏相率疲玩本即委取姑再飛催札到該縣立遵
節今來札刻速查明通案捐輸洋銀數目及通工用
過料工等項動存各數并餘賸捐項現存府縣庫各

有若干尚有某戶欠繳捐項若干分晰開造細册檢
同捐簿再限文到卽日星飛送司立等覈辦一面繪
具新築海塘全圖取具各段員保固年限切結卽日
詳司覈辦等因下縣奉此伏查修築海塘案內卑縣
捐項隨收隨用並無餘存亦無欠繳所有通工用過
工料支用錢洋細帳因款目繁多致稽時日現已覈
實查造報銷清册相應具文詳送仰祈
憲臺查覈至奉取段員保固切結查前奉委辦各員
現在曾否在省候補以及現任何處卑縣無從查考
應請

憲臺查照冊列段員分別飭知現任候補俾便移取
切結同繪具新築塘圖另文申送合並聲明
計詳送　海塘報銷冊一本
道光二十一年四月初九日詳

江蘇松江府華亭縣呈為造冊報銷事今將道光十
七年奉
憲勘明修築海塘自忠信廟東首珠字號起至張家
庫北鳳字號止計工長二千九百五十七丈八尺實
用經費各款分別造冊呈候
鑒覈須至冊者
計開
領銀總數項下
一奉　藩憲飭知司庫給發委員採買木石錢一十一
萬五千三百三十九千二百九十二文
一由　府請領　藩庫錢二萬千文
一請領　藩庫給還借墊賑餘錢七千千文
一卑縣墊發由　藩庫領回歸墊錢五千五百千文
一請領　府庫各捐款錢五萬六千一百六十千五百
文
一徵收土方錢四萬七千七百二十五千八百四十三
文
一續收本邑捐款錢三千千文
以上共領各款錢二十五萬四千七百二十五千六
百三十五文

開除總數項下

一挑土夫價計錢五萬九千二百九十二千四百四文

一鋤細剉削計錢四千二百三十五千一百七十三文

一潑水計錢五千零八十二千二百零八文

一淮夫磯土并邊欣照工夫頭等用計錢一萬九千零二十七千零三千文

一敲釘樁木計錢八千一百二十千一百四十文

一淮夫兩雪停工飯食并節賞盤川等費計錢三千七百零零九百八十文

一釘欄水木板工料計錢一千五百五十四千八百八

文

一塡砌碎石計錢三千八百八十二千一百二十五文

一應用小工計錢一千零零四千八百八十文

一木廠各費計錢二千三百五十二千零八十二文

一委員抬遂等用計錢四百九十四千八百文

一淮夫搭廠并領應用器具計錢一百八十三千四百三十六文

一搭浮橋并開隨塘運河計錢一千八百二十千五百四十文

一工次應用器具并物料修整計錢二千零五十七千三百五十四文

一委員薪水計錢一萬二千九百三十一千七百五十文

一董事飯食計錢三千二百五十零二百文

一駐工巡查營兵各差飯食計錢三千一百十八千八百文

一雜用經費計錢一千五百四十四千四百四十文

一憲書飯食計錢三千一百三十六千文

一委員採辦樁木碎石計錢十萬八千四百三十二千八百五十三文

一撥寶山樁木計錢六千九百零六千四百三十九文

一添釘各馬頭攔船樁柵并修補衝損各工計錢一千四百三十千九百八十文

一添釘四五分挑水壩排樁并留工委員薪水計錢二千九百六十三千三百八十文

一奉委南邑徐令承辦添釘樁木修補土工計錢六千一百二十千五百二十六文

一建造天后宮海神廟工料油漆等用計錢五千八百九十四千三百十文另案造冊報銷

以上共計用錢二十六萬八千五百四十一千七百

十一文
各段挑土細數項下
第一分
第一段工長十六丈三尺翻挑築土二千四百四十五方每方四百二十文計夫價錢一千零二十六千九百文
又補西工頭舊塘內戧角工長十五丈挑築土六百六十八方二分五釐每方四百二十文計夫價錢二百八十千零六百六十五文
第二段工長十四丈九尺翻挑築土二千三百三十九方二分九釐九毫每方四百二十文計夫價錢九百八十二千五百六文

第三段工長十四丈八尺翻挑築土二千四百三十六方三分七釐六毫每方四百二十文計夫價錢一千零二十三千二百七十八文
第四段工長十四丈八尺翻挑築土二千三百二十九方三分七釐三毫每方四百二十文計夫價錢九百七十八千三百三十七文
第五段工長十四丈八尺翻挑築土二千四百二十一方二分八釐每方四百二十文計夫價錢一千零十六千九百三十八文
第六段工長十四丈八尺翻挑築土二千四百二方四釐每方四百二十文計夫價錢一千零八千八百五十七文
第七段工長十四丈八尺翻挑築土二千四百三十三方一分二釐每方四百二十文計夫價錢一千零二十一千九百十文
第八段工長十七丈三尺翻挑築土二千一百四十三方三分每方四百二十文計夫價錢九百千零一百八十六文

第二分
第九段工長四十三丈二尺翻挑築土二千二百四十四方二分四釐每方四百二十文計夫價錢九百四十二千五百八十一文
第十段工長五十二丈六尺挑築土二千九十三方七分二釐每方四百二十文計夫價錢八百七十九千三百六十二文
第十一段工長五十二丈三尺挑築土二千三百十三方四分五釐每方四百二十文計夫價錢九百七十一千六百四十九文

第十二段工長五十二丈挑築土二千六十七方每方
四百二十文計夫價錢八百六十八千一百四十文
第十三段工長五十八丈五尺挑築土二千三百二方
二分二釐每方四百二十文計夫價錢九百六十六
千九百三十二文
第十四段工長七十二丈挑築土三千六十二方一分
二釐每方四百二十文計夫價錢一千二百八十六
千一百十六文
第十五段工長五十二丈三尺挑築土二千三百八十
八方八分六釐每方四百二十文計夫價錢一千零

三千三百二十一文
第三分
第十六段工長五十一丈四尺挑築土二千二百五十
八方五釐每方四百二十文計夫價錢九百四十八
千三百八十一文
第十七段工長五十三丈四尺挑築土二千二百七十
二方一分一釐每方四百二十文計夫價錢九百五
十四千二百八十六文
第十八段工長五十三丈七尺挑築土二千三百六十
八方一分七釐每方四百二十文計夫價錢九百九
十四千六百三十一文
第四分
第十九段工長四十八丈一尺翻挑築土二千三百六十
三方七分五釐每方四百二十文計夫價錢九百九
十二千七百七十五文
第二十段工長五十丈五尺翻挑築土二千四百五十一
方二釐五毫每方四百二十文計夫價錢一千零二
十九千四百三十文
第二十一段工長五十二丈二尺挑築土二千四百十
二千四百十二方九分八釐每方四百二十文計夫

價錢一千零十三千四百五十二文
第二十二段工長四十七丈翻挑築土二千四百三十方
八釐五毫每方四百二十文計夫價錢一千零二十
千六百三十六文
第五分
第二十三段工長四十七丈一尺翻築土二千二百八
十四方三分三分五釐每方四百二十文計夫價錢
九百五十九千四百二十七文
第二十四段工長四十七丈一尺翻築土二千一百八
十方七分三釐每方四百二十文計夫價錢九百十

五千九百七文
第二十五段工長四十八丈翻築土二千一四十三方
二分每方四百二十文計夫價錢九百千零一百四
十四文
第二十六段工長四十七丈一尺翻築土二千一百三
方一釐五毫每方四百二十文計夫價錢八百八十
三千二百六十六文
第二十七段工長四十七丈一尺翻挑築土二千一百三
方一釐五毫每方四百二十文計夫價錢八百八十
三千二百六十六文

第六分
第二十八段工長四十七丈一尺翻挑築土二千一百三
方一釐五毫每方四百二十文計夫價錢八百八十
三千二百六十六文
第二十九段工長四十六丈二尺翻挑築土二千二百九
十二方一釐每方四百二十文計夫價錢九百六十
二千六百四十四文
第三十段工長四十六丈七尺挑築土二千一百九十
二方六分九釐五毫每方四百二十文計夫價錢九
百二十千九百三十二文

第三十一段工長四十七丈七尺挑築土二千二百七
十九方二分七釐五毫每方四百二十文計夫價錢
九百五十七千二百九十五文
第七分
第三十二段工長四十八丈四尺挑築土二千一百二
十七方五分二釐每方四百二十文計夫價錢八百
九十三千五百五十八文
第三十三段工長五十八丈九尺挑築土二千二百七
十八方三分八釐每方四百二十文計夫價錢九百
五十六千九百二十文

第三十四段工長五十七丈八尺挑築土二千一百七
十八方二分四釐每方四百二十文計夫價錢九百
十四千八百六十一文
第三十五段工長五十五丈三尺挑築土二千十五方
六分八釐五毫每方四百二十文計夫價錢八百四
十六千五百八十八文
第三十六段工長五十九丈一尺挑築土二千二百七
十三方六分一釐五釐每方四百二十文計夫價錢
九百五十四千九百十八文
第三十七段工長五十九丈八尺挑築土二千三百五

十六方八分每方四百二十文計夫價錢九百八十
千八百五十六文
第八分
第三十八段工長六十二丈三尺挑築土二千三百十
六方九分每方四百二十文計夫價錢九百七十三
千九十八文
第三十九段工長六十二丈三尺挑築土二千三百五
方一分每方四百二十文計夫價錢九百六十八千
一百四十二文
第四十段工長六十二丈三尺翻挑築土二千五百六十

四方二分五毫每方四百二十文計夫價錢一千零
七十六千九百六十六文
第四十一段工長六十三丈二尺翻挑築土二千七百三
十八方八分一釐每方四百二十文計夫價錢一千
一百五十千三百文
第四十二段工長六十三丈二尺挑築土二千六百八
十一方二分六釐每方四百二十文計夫價錢一千
一百二十六千一百二十九文
第九分
第四十三段工長六十四丈一尺挑築土二千五百五

十四方六分七釐每方四百二十文計夫價錢一千
零七十二千九百六十一文
第四十四段工長六十三丈一尺挑築土二千六百四
十三方八分九釐每方四百二十文計夫價錢一千
一百十千四百三十四文
第四十五段工長六十一丈二尺挑築土二千五百九
十四方八分八釐每方四百二十文計夫價錢一千
零八十九千八五十文
第四十六段工長五十七丈二尺挑築土二千八百六
十八方六分四釐五毫每方四百二十文計夫價錢

一千二百四千八百三十一文
第四十七段工長五十六丈七尺挑築土二千九百七
十一方三分六釐每方四百二十文計夫價錢一千
二百四十七千九百七十一文
第十分
第四十八段工長六十五丈挑築土二千三百七十八
方八分二釐每方四百二十文計夫價錢九百九十
九千一百四文
第四十九段工長六十五丈挑築土二千三百二方九
分二釐每方四百二十文計夫價錢九百六十七千

二百二十六文
第五十段工長六十五丈挑築土二千四百四十七方
三分每方四百二十文計夫價錢一千零二十七千
八百六十六文
第五十一段工長六十四丈二尺挑築土二千四百八
十六方四釐每方四百二十文計夫價錢一千零四
十四千一百三十七文
第十一分
第五十二段工長五十六丈三尺挑築土二千三百六
十六方二分七釐每方四百二十文計夫價錢九百

九十三千八百三十三文
第五十三段工長四十七丈挑築土二千九十八方五
分五釐每方四百二十文計夫價錢八百八十一千
三百九十一文
第五十四段工長四十一丈二尺挑築土二千二百九
方八分每方四百二十文計夫價錢九百二十八千
一百十六文
第五十五段工長四十七丈六尺挑築土二千二百八
十一方七分四釐每方四百二十文計夫價錢九百
五十八千三百三十一文

第五十六段工長五十丈四尺挑築土二千三百八十
四方七分六釐每方四百二十文計夫價錢一千零
一千五百九十九文
第十二分
第五十七段工長六十五丈挑築土二千六百八十七
方七分五釐每方四百二十文計夫價錢一千一百
二十八千八百五十五文
第五十八段工長六十五丈挑築土二千七百五十八
方七分五釐每方四百二十文計夫價錢一千一百
五十八千六百七十五文

第五十九段工長四十九丈五尺挑築土二千六百四
十一方八分五釐每方四百二十文計夫價錢一千
一百九千五百七十七文
第六十段工長二十丈九尺挑築土七十一方七分每
方四百二十文計夫價錢三十千一百十四文
共計用錢五萬九千二百九十二千四百四文
各段鋤細刲剷細數項下
通工計土一十四萬一千一百七十二方四分四釐三
毫
每方鋤細十六文計錢二千二百五十八千七百五

十九文
每方剉削十四文計錢一千九百七十六千四百十
四文
共計用錢四千二百三十五千一百七十三文
各段潑水細數項下
第一分計土一萬九千六百十八方三釐八毫每方三
十六文計錢七百千零六千二百四十九文
第二分計土一萬六千四百七十一方六分七釐每方
三十六文計錢五百九十二千九百八十文
第三分計土六千八百九十八方三分三釐每方三十

六文計錢二百四十八千三百四十文
第四分計土九千六百五十七方八分四釐每方三十
六文計錢三百四十七千六百八十二文
第五分計土一萬八百十四方三分一釐每方三十六
文計錢三百八十九千三百十五文
第六分計土九千一百二十六方四釐五毫每方三十
六文計錢三百二十八千五百三十八文
第七分計土一萬三千二百三十方二分四釐每方三
十六文計錢四百七十六千二百八十九文
第八分計土一萬二千六百六方二分七釐五毫每方

三十六文計錢四百五十三千八百二十六文
第九分計土一萬三千六百三十三方四分四釐五毫
每方三十六文計錢四百九十千八百四文
第十分計土九千六百十五方八釐每方三十六文計
錢三百四十六千一百四十三文
第十一分計土一萬一千三百四十一方一分二釐每
方三十六文計錢四百八千二百八十文
第十二分計土八千一百六十方五釐每方三十六文
計錢二百九十三千七百六十二文
共錢五千零八十二千二百八文

各段淮夫硪土邊掀夫照工弓篔手細數項下
第一分計硪土一萬九千六百十八方三釐八毫每方
工錢九十文計錢一千七百六十五千六百二十三
文
第二分計硪土一萬六千四百七十一方六分七釐每
方工錢九十文計錢一千四百八十二千四百五十
文
第三分計硪土六千八百九十八方三分三釐每方工
錢九十文計錢六百二十千八百五十文
第四分計硪土九千六百五十七方八分四釐每方工

錢九十文計錢八百六十九千二百六文
第五分計磩土一萬八百十四方三分一釐每方工錢
九十文計錢九百七十三千二百八十八文
第六分計磩土九千一百二十六方四釐五毫每方工
錢九十文計錢八百二十一千三百四十四文
第七分計磩土一萬三千二百三十方二分四釐每方
工錢九十文計錢一千一百九十千零七百二十二
文
第八分計磩土一萬二千六百六方二分七釐五毫每
方工錢九十文計錢一千一百三十四千五百六十

五文
第九分計磩土一萬三千六百三十三方四分四釐五
毫每方工錢九十文計錢一千二百二十七千零十
文
第十分計磩土九千六百十五方八釐每方工錢九十
文計錢八百六十五千三百五十七文
第十一分計磩土一萬一千三百四十一方一分一釐
每方工錢九十文計錢一千零二十千零七百零一
文
第十二分計磩土八千一百六十方五釐每方工錢九
十文計錢七百三十四千四百零四文
各工段邊掀淮夫一百二名計上工一萬五千五百四
十工每工計錢二百七十文計錢四千一百九十五
千八百文
各工段照工淮夫三十名又夫頭五名計上工七千五
百十五工每工計錢二百七十文計錢二千零二十
九千零五十文
各工段驗收弓篗手四名計上工三百五十八工每工
計錢二百七十文計錢九十六千六百六十文
共計錢一萬九千零二十七千零三十文

各段敲釘樁木工錢細數項下
第一分工共計單長六百九十五丈一尺
釘二丈樁二千七百八十四根每根一百五文計錢
二百九十二千三百二十文
釘一丈八尺樁二千八百二十八根每根八十五文
計錢二百四十千三百八十文
釘一丈五尺樁三千三百四十根每根六十五文計
錢二百十七千一百文
第二分工共計單長四百五十三丈
釘一丈八尺樁二千三百四十根每根八十五文計

錢一百九十八千九百文
釘一丈五尺樁六千七百二十根每根六十五文計
錢四百三十六千八百文
第三分工共計單長四百三十二丈
釘一丈八尺樁四千三百二十根每根八十五文計
錢三百六十七千二百文
釘一丈五尺樁四千三百二十根每根六十五文計
錢二百八十千八百文
第四分工共計單長五百五十一丈
釘一丈八尺樁六千七百根每根八十五文計錢五

百六十九千五百文
釘一丈五尺樁一千九百四十根每根六十五文計
錢一百二十六千一百文
第五分工共計單長六百四十八丈
釘一丈八尺樁八千六百四十根每根八十五文計錢
七百三十四千四百文
第六分工共計單長四百七十丈零四尺
釘一丈八尺樁五千零七十二根每根八十五文計
錢四百三十一千一百二十文
釘一丈五尺樁三千六百根每根六十五文計錢二
百三十四千文
第七分工共計單長三百十丈
釘一丈五尺樁六千二百根每根六十五文計錢四
百零三千文
第八分工共計單長五百四十三丈
釘一丈八尺樁四千七百二十根每根八十五文計
錢四百零四千六百文
釘一丈五尺樁四千七百二十根每根六十五文計
錢三百零六千八百文
第九分工共計單長六百丈

釘一丈八尺樁六千根每根八十五文計錢五百十
千文
釘一丈五尺樁六千根每根六十五文計錢三百九
十千文
第十分工共計單長四百五十丈
釘一丈八尺樁三千根每根八十五文計錢二百五
十五千文
第十一分工共計單長四百丈
釘一丈八尺樁四千根每根八十五文計錢三百四
十千文

釘一丈五尺椿四千根每根六十五文計錢二百六
十千文
第十二分工共計單長四百二十丈
釘一丈八尺椿四千根每根八十五文計錢三百四
十千文
釘一丈五尺椿四千四百根每根六十五文計錢二
百八十六千文
第七八九分加釘一丈八尺椿一千二百七十二根每
根八十五文計錢一百零八千一百二十文
共計錢八千一百二十二千一百四十文

各淮夫雨雪停工飯食并節賞盤川等費細數項下
十七年九月開工起至十八年五月收工日止
計雨雪停工三十八日每日每名給飯食錢六十文
硪夫八百八十名
邊掀夫一百二名
照工夫三十名
夫頭五名
弓簟手四名
共一千二十一名計錢二千三百二十七千八百
八十文

原缺第七十一葉

第八分計二百零七工　計錢三十三
千一百二十文
第九分計二百六十二工　計錢四十
一千九百二十文
第十分計二百九十一工　計錢四十
六千五百六十文
第十一分計二百六十七工　計錢四
十二千七百二十文
第十二分計二百八十二工每工一百六十文計錢四
十五千一百二十文

通共計用鐵釘一萬四千一百五十斤每斤八十文計
錢一千一百三十二千文
共計錢一千五百五十四千八百八十文
各段砌石工錢細數項下
第一分工共單長六百九十五丈一尺每丈六百五十
文計錢四百五十一千八百十五文
第二分工共單長四百五十三丈三尺
計錢二百九十四千四百五十文
第三分工共單長四百三十二丈　計
錢二百八十千零八百文

第四分工共單長五百五十一丈計
錢三百五十八千一百五十文
第五分工共單長六百四十八丈計
錢四百二十一千二百文
第六分工共單長四百七十丈零四尺
計錢三百零五千七百六十文
第七分工共單長三百十丈計錢二
百零一千五百文
第八分工共單長五百四十三丈計
錢三百五十二千九百五十文

第九分工共單長六百丈計錢三百
九十千文
第十分工共單長四百五十丈計錢
二百九十二千五百文
第十一分工共單長四百丈計錢二
百六十千文
第十二分工共單長四百二十丈每丈一百五十文計
錢二百七十三千文
共計錢三千八百八十二千一百二十五文
通工各工食細數項下

各段驗收石方丈尺計八百四十工每工一百二十文
計錢一百千零八百文
各段搨運碎石到塘計二千六百五十六工
計錢三百十八千七百二十文
各段翻砌碎石計三百五十七工計
錢四十二千八百四十文
各段塘頂鋤草計九百三十八工計
錢一百十二千五百六十文
各段坦坡修補計八百八十四工計
錢一百六千八十文

各段石後築土計五百十五工計錢
六十一千八百文
各段馬頭砌石計四百三十五工計
錢五十二千二百文
各段塡淤泥計六百九十二工計錢
八十三千四十文
各段拔舊樁計三百四十工計錢四
十千八百文
各段起碎石計二百八十五工計錢
三十四千二百文

各段開樁槽計一百八十八工　計錢
二十二千五百六十文
各段挑土墩計一百七十六工每工一百二十文計錢
二十一千一百二十文
各段豎牌簽計六十八工　計錢八千
一百六十文
共計錢一千零四千八百八十文
木廠各款細數項下
改紮樁木小牌大牌至黃浦出口河道淺狹不能撥運
另紮小牌六百每牌工力篾纜折牌錢一千二百文

計錢七百二十千文
點收樁木到廠計三百三十五工每工一百二十文計
錢四十千二百文
理聚樁木堆積計三百二十八工每工一百二十文計
錢三十九千三百六十文
圍量樁木尺寸計二百八十五工每工一百二十文計
錢三十四千二百文
切鋸樁木梢腦計通梢木七萬零七百七十五根每根
五文計錢三百五十三千八百七十五文
紮牌樁木運腳計樁十萬六千九百五十六根由衢城
運至　天后宮每根四文計錢四百二十七千八百
二十四文
扛送樁木到工由運送　天后宮各段每根四文計錢
四百二十七千八百二十四文
收放樁木清書二名飯食計一百五十日每日每名二
百文計錢六十千文
看守樁木更夫四名計三百三十日每日每名七十文
計錢九十二千四百文
南北兩廠堆積樁木地租計錢六十千四百文
押運樁木沿途催儹聽差四名計一百五十日每日每

名一百六十文計錢九十六千文
共計錢二千三百五十二千零八十三文
各棚廠細數項下
總辦二位搭抬棚二座每座工料錢四千文計錢八千
文
督辦二位搭抬棚二座每座工料錢四千文計錢八千
文
段員十二位搭抬棚十二座每座工料錢三千文計錢
三十六千文
金山營二位搭抬棚二座每座工料錢三千文計錢六千文

彈壓營兵八十名每名折搭篷蘆蓆細竹錢二百文計
錢十六千八百文
挑土夫六千名每名折搭篷蘆蓆細竹錢七十文計錢
四百二十千文
共計錢四百九十四千八百文
淮夫搭篷并領應用器具細數項下
大蘆蓆三千零六十六張每張二十八文計錢八十五
千八百四十八文
淡竹竿二千零四十二根每根七文計錢十四千二百
九十四文

紮篷蔴繩計九十三縺每縺三十五文計錢三千二百
五十五文
斗二廣鍋九十三隻每隻四百八十文計錢四十四千
六百四十文
大鏟刀九十三把每把二十四文計錢二千二百三十
二文
大瓦盆九十三隻每隻七十文計錢六千五百十文
尺七鍋蓋九十三面每面一百文計錢九千三百文
青砂大碗一千零二十一隻每隻十四文計錢十四千
二百九十四文

石竹筷一千零二十一副每副三文計錢三千零六十
三文
共計錢一百八十三千四百三十六文
各段挑土搭浮橋并開隨塘運河細數項下
第一分工長一百三十七丈五尺搭挑土浮橋九座每
座錢四千文計錢三十六千文
第二分工長三百八十二丈九尺搭挑土浮橋二十六
座每座錢四千文計錢一百四千文
第三分工長一百五十八丈五尺搭挑土浮橋十一座
每座四千文計錢四十四千文

第四分工長一百九十七丈八尺搭挑土浮橋十四座
每座錢四千文計錢五十六千文
第五分工長二百三十六丈四尺搭挑土浮橋十六座
每座錢四千文計錢六十四千文
第六分工長一百八十七丈七尺搭挑土浮橋十二座
每座錢四千文計錢四十八千文
第七分工長三百三十九丈三尺搭挑土浮橋二十三
座每座錢四千文計錢九十二千文
第八分工長三百十三丈三尺搭挑土浮橋二十一座
每座錢四千文計錢八十四千文

第九分工長三百二丈三尺搭挑土浮橋二十座每座
錢四千文計錢八十千文
第十分工長二百五十九丈二尺搭挑土浮橋十七座
每座錢四千文計錢六十八千文
第十一分工長二百四十二丈五尺搭挑土浮橋十六
座每座錢四千文計錢六十四千文
第十二分工長二百丈四尺搭挑土浮橋十三座每座
錢四千文計錢五十二千文
天后宮前另造大橋二座計工料錢八十千文
開挑隨塘運河計工長四百丈五尺面寛四丈三丈一
丈不等底寛一丈沒深七尺八尺一丈不等計土五
千九百四十方八分七釐五毫每方工錢一百六十
文計錢九百五十千五百四十文
共計錢一千八百二十二千五百四十文
各工次應用器具并物料修整細數項下
土硪八十架每架連裝柄麻𦆅二千七百文計錢二百
十六千文
石硪八十架每架連裝柄𦆅二千七百文計錢二百
十六千文
添換土石硪三十架每架一千二百文計錢三十六千文

添換土石硪麻皮六千斤每斤一百十文計錢六百六十
千文
土籃連添換計一千二百對每對八十文計錢九十六
千文
扁擔八百根每根四十文計錢三十二千文
擔繩四百副每副三十文計錢十二千文
水桶四百對每對四百六十文計錢一百八十四千文
水撈二百個每個九十八文計錢十九千六百文
鐵搭二百把連柄每把三百八十文計錢七十六千文
鐵鍬三百把連柄每把三百八十文計錢一百十四千
文
鐵箍一百二十二個計重三百四十一斤每斤一百四
十文計錢四十七千七百四十文
鐵勾四十把每把二百六十五文計錢十千零六百文
鉋錐十三根計重五十八斤半每斤一百四十文計錢
八千一百九十文
金鑼十三面計重七十八斤每斤三百五十文計錢二
十七千三百文
滴水壺八十個每個三十文計錢二千四百文
油簟三根計長三丈連工油每根一千五百二十文計

錢四千五百六十文
天平二架每架一千二百文計錢二千四百文
鉛罐三個每個八百二十文計錢二千四百六十文
石灰八百斤每斤六文計錢四千八百文
標識工段長簽陸十根每根二百四十文計錢十四千
四百文
僉分工段小簽三百根每根七十文計錢二十一千文
高腳牌六十面每面二百十文計錢十二千六百文
杉木五尺竿六十根每根七十文計錢四千二百文
石竹五尺竿十六根連油飾每根八十文計錢一千二

百八十文
木廠二丈均高石竹竿四根連油飾每根三百文計錢
一千二百文
丈八石竹竿十根每根二百五十文計錢二千五百文
丈五石竹竿十根每根二百文計錢二千文
鐵鏈十六條每條二百八十文計錢四千四百八十文
木架十六面每面五百文計錢八千文
行杖十六副每副三百文計錢四千八百文
各段做旗紅布三次每次五千文計錢十五千文
各段做旗籠竹三次每次一千五百文計錢四千五百
文
各段做旗竿十三根每根工料錢三百文計錢三千九
百文
各段做夯四十架每架工料錢四百文計錢十六千文
各段做榔頭六十個每個工料錢一百八十文計錢十
千零八百文
各段做牌跳八十塊每塊工料錢四百文計錢三十二
千文
各段聯單收票號簿經摺工料計錢十二千九百六十
文

各段做腰牌工料計錢三千二百文
各段修石土磯計錢十八千五百二十文
各段修鐵搭計錢十一千九百三十文
各段修鐵鍬計錢十六千四百文
各段修水桶計錢四千八百四十文
各段換牌簽計錢三千八百五十四文
總辦李備來工用各物式樣計錢五十五千文
共計錢二千零五十七千三百五十四文
各委員薪水細數項下
第一分試用未入流吳耀曾薪水洋銀八百八十五元

第二分儀徵縣稅課大使雷育謙薪水洋銀七百六十
二元
第三分試用從九品帥宗㷀薪水洋銀九百零三元
第四分試用縣丞孫炤文薪水洋銀八百四十六元
第五分署武進縣丞馮樸薪水洋銀六百八十七元
第六分試用府經歷謝楚薪水洋銀五百九十一元
第七分試用府經歷秦湘薪水洋銀六百四十八元
第八分試用庫大使阮震薪水洋銀六百九十六元
第九分試用府知事胡澐薪水洋銀七百八十九元
第十分試用從九品李彥青薪水洋銀六百四十八元

第十一分陽湖縣主簿曾浩薪水洋銀五百三十八元
第十二分試用縣丞方徵泰薪水洋銀七百六十五元
採買樁木委員李國潢薪水洋銀一百二十元
收放樁木委員洪烱薪水洋銀九百四十八元
押運碎石委員袁紹安 屠廼墭薪水洋銀一百二十四元
驗收石方委員王積昂薪水洋銀八百十五元
金山營把總陳 王薪水洋銀四百八十元
共計洋銀一萬一千二百四十五元照章每元作
錢一千一百五十文
計錢一萬二千九百三十一千七百五十文

各局董事飯食細數項下
總局董事四人飯食十七年九月初十起至十八年六月二十日止每日每人
三百文計錢三百七十二千文
經帳發錢三人飯食十七年九月初十起至十八年六月二十日止每日每人二
百文計錢一百八十六千文
夫局董事四人飯食十七年九月初十起至十八年五月二十五止每日每人
三百文計錢三百四十二千文
經帳發錢三人飯食十七年九月初十起至十八年五月二十五止每日每人二
百文計錢一百七十一千文
木石廠董事二人飯食十七年九月初十起至十八年五月底止每日每

人三百文計錢一百九十二千文
各段董事六十人飯食十七年九月初十起至十八年正月二十八止每日每
人二百四十文計錢一千九百八十七千二百文
共計錢三千二百五十千二百文
駐工營兵各差飯食細數項下
彈壓營兵八十名奉 憲批准由外汛撥派各段駐巡
兵丁四十名每日每名準給飯錢一百二十文自十
七年九月初十日開工起截至年底止計錢五百二
十八千文
仍留本汛兵丁四十名常川各段駐巡照章每日每名

準給飯食錢六十文自十七年九月初十日起至十八年閏四月底止計錢六百二十四千文

總辦聽差四名行杖四名軍牢四名自十七年九月初十日起至十八年五月初十日止每日每名飯食一百二十文計錢三百八十八千八百文

督辦聽差四名行杖四名軍牢四名自十七年九月初十日起至十八年五月初十日止每日每名飯食一百二十文計錢三百八十八千八百文

木廠聽差二名清書二名自十七年九月初十日起至十八年五月初十日止每日每名飯食一百二十文

計錢一百二十九千六百文

石廠聽差二名清書二名自十七年九月初十日起至十八年閏四月底止每日每名飯食一百二十文計錢一百二十四千八百文

總局聽差二名更夫二名自十七年九月初十日起至十八年五月底止每日每名飯食一百二十文計錢一百三十九千二百文

夫局聽差二名更夫二名自十七年九月初十日起至十八年五月底止每日每名飯食一百二十文計錢一百三十九千二百文

段差十二名十七年九月初十日起至十八年五月初十日止每日每名飯食一百二十文計錢三百八十八千八百文

舖司二名十七年九月初十日起至十八年十月底止每日每名飯食一百二十文計錢一百五千六百文

寶山工書貳名十七年九月初十日起至十八年五月初十日止每日每名飯食三百文計錢一百六十二千文

共計錢三千一百十八千八百文

各雜用經費細數項下

估工備用大小木簰厎椿篔繩布旗丈竿弔杆竹簽計錢一百八十六千二百文

由松裝載水桶土籃蘆席蔴皮銅錢等物船隻并上下挑力計錢四百八十三千五百文

各董事書差由松赴工船隻計錢八十六千四百三十文

常川駐工投文報船二隻計工食錢二百四千千文

由衞城撥運各物到工次船隻計錢二百十千三百四十文

開收工祀神猪羊三牲等用計錢三十六千四百文

各廟香金計錢八千文

禮生吹炮茶担兩次船飯計錢十六千三百八十文

開河祀神三牲等用計錢四千五百文
賞淮夫棺木五具計錢十七千文
二分遷葬古塚挑土計錢二十六千文
二分遷草房二間計錢六千文
李三圖修水車計錢三千四百文
運石河撈淺四次計錢二十六千三百四十文
營兵巡更油燭計錢二十二千五百文
總夫局應用捆錢蔴袋棕繩零星等用計錢六十四千文
通工應用紙張筆墨經摺帳簿計錢九十三千四百五
十文

繪畫海塘圖册工料計錢十四千文
共計錢一千五百四十四千四百四十文
憲書飯食項下 十七年九月起至十八年十月止
督書飯食每月銀二十八兩六錢計銀四百二十九兩
又夥册辛工銀五十七兩五錢每錢一百四十文共
計錢六百八十一千一百文
撫書飯食每月銀二十八兩六錢計銀四百二十九兩
又夥册辛工銀五十七兩五錢每錢一百四十文共
計錢六百八十一千一百文
司書飯食每月銀三十八兩四錢計銀五百七十六兩
又夥册辛工銀五十七兩五錢每錢一百四十文共
計錢八百八十六千九百文
道書飯食每月銀三十八兩四錢計銀五百七十六兩
又夥册辛工銀五十七兩五錢每錢一百四十文共
計錢八百八十六千九百文
共計錢三千一百三十六千文
委員採辦椿木碎石細數項下
初次蘇州買椿一萬三千根每根九八兌曹銀三錢八
分計足紋四千八百四十一兩二錢每錢一百四十
文共計錢六千七百七十七千六百八十文

二次鎮江買通梢木一萬零六百根合七八貫八八兌
計足紋六千零二十七兩二錢四分又水脚等用足
銀四百零六兩七錢七分每錢一百四十文共計錢
九千零七千六百十四文
三次鎮江買通梢木一萬一千八百根七八貫八八兌
計足銀六千七百七十二兩零二分又水脚等用銀
四百五十六兩一錢八分每錢一百四十文共計錢
一萬零一百十九千四百八十文
四次江寧買通梢一萬一千六百二十三根七貫一分
六計足銀七千二百四十二兩三錢又水脚等用銀

五百二十三兩九錢六分一釐每錢一百四十文共
計錢一萬零八百七十二千七百六十五文
五次鎮江買通梢木二萬二千八百九十根七八貫八
八兌計足銀一萬三千六百六十二兩六錢二分又
水腳等用銀八百八十八兩每錢一百四十文共計
錢二萬零三百七十千零八百六十八文
六次蘇州買椿七千根每根九八兌曹銀三錢八分水
腳在內計足銀二千六百零六兩八錢每錢一百四
十文共計錢三千六百四十九千五百二十文
七次蘇州買椿二萬五千根每根九八兌曹銀四錢一

分計足銀一萬零四十五兩又水腳等用銀四百五
十二兩零二分五釐每錢一百四十文共計錢一萬
四千六百九十五千八百三十五文
計買鎮寧通稍木五萬六千九百十三根蘇州椿四萬
五千根共計曹銀五萬三千九百二十四兩一錢一
分六釐每錢一百四十文覈計錢七萬五千四百九
十三千七百六十二文
採辦碎石一萬三千零九十六方連運腳等費在內計
錢三萬九千八百四十五千五百三十文
共計錢十一萬五千三百三十九千二百九十二
文
前件係由　司庫給發採辦木石銀二萬二千五百三
十九兩四錢四分七釐照章每錢一百四十文覈錢
三萬一千五百五十五千二百二十六文又洋銀四
萬三千二百八十六元四角九分二釐照章每元作
錢一千一百五十文覈錢四萬九千七百七十九千
四百六十六文又錢三萬四千零四千六百文共計
錢十一萬五千三百三十九千二百九十二文相符
前數
奉
憲飭撥寶山椿木細數項下

一撥椿木一萬一千三百六十六根照蘇購辦原價每
根曹平九八兌銀四錢一分計足紋銀四千五百六
十六兩八錢五分九釐又運腳銀二百五兩五錢九
釐每錢一百四十文共計錢六千六百八十一千三
百十五文
一由阜縣墊發金山衛城運交寶山水腳錢二百二十
五千一百二十四文
共計錢六千九百零六千四百三十九文
奉
憲飭知添釘馬頭攔船椿柵并續修衝損各段塘工
細數項下

第五分金山嘴馬頭工長一百三十丈每丈釘一丈五尺樁二根七尺五寸樁四根計一丈五尺樁二百六十根七尺五寸樁五百二十根每根工錢九十文連搭架在內計錢七十千二百文
第六分林家嘴馬頭工長一百五十丈每丈釘一丈五尺樁二根七尺五寸樁四根計一丈五尺樁三百根七尺五寸樁六百根計錢八十一千文
第九分胡家廠馬頭工長二百丈每丈釘一丈五尺樁二根七尺五寸樁四根計一丈五尺樁四百根七尺五寸樁八百根計錢一百零八千文

第十一分南厙馬頭工長一百四十丈每丈釘一丈五尺樁二根七尺五寸樁四根計一丈五尺樁二百八十根七尺五寸樁五百六十根計錢七十五千六百文
第十二分北厙馬頭工長十丈每丈釘一丈五尺樁二根七尺五寸樁四根計一丈五尺樁二十根七尺五寸樁四十根計錢五千四百文
大毛竹三百五十五根每根二百八十文計錢九十九千四百文
棕繩三千八百根每根二十五文計錢九十五千文
由松裝載毛竹棕繩灘船四隻計錢十二千文
由衞城扛送到工計錢七千五百文
由衞城運送樁木到工計錢二十五千二百文
鋸樁木匠工計錢十八千九百文
翻築四五六八九十一各段石後土工長二百二十三丈五尺每丈牽土三方五分計土七百八十二方每方四百二十文計錢三百二十九千四百四十文
潑水小工計錢五十四千七百四十文
收拾各段挑土塡補小工并邊掀各夫等用計錢一百十五千八百四十文

修整各段塡砌碎石并石後補土等用計錢八十五千五百文
修築頭二三分挑土硪工潑水并邊掀小工計錢九十六千一百六十文
修補水洞計錢七十八千二百文
照工夫三名每名每日二百七十文計九十日共錢七十二千九百文
共計錢一千四百三十千九百八十文
奉
憲飭知添釘四五分挑水壩排樁細數項下
第五分工長六十丈計用一丈五尺樁一千六百根一

丈樁八百根每根工錢九十文連搭架在內計錢二百十六千文
第六分工長一百四十丈計用一丈樁五千六百根每根工錢九十文連搭架在內計錢五百零四千文
填砌雙樁夾石兩面壓樁腳等用計錢一百五十七千九百八十文
挑土搬石翻石小工等用計錢一百四十三千五百四十文
由衙城運送樁木到工計錢四十一千六百文
鋸樁木匠工計錢三十二千五百六十文

釘攔水木托板工計錢四十三千七百文
鐵釘一千六百斤每斤八十文計錢一百二十八千文
樁土礮十架添換蔴皮計錢二十七千四百八十文
照工夫三名每名每日飯食二百七十文計一百十二日共錢九十千七百二十文
奉委畱辦石方并廟工委員洪炯薪水洋銀三百三十九元每元作一千一百五十文合錢三百八十九千八百五十文
奉委畱辦石方委員王積昂薪水洋銀三百四十六元每元作一千一百五十文合錢三百九十七千九百文
奉委畱辦排樁委員吳耀曾薪水洋銀六百八十七元每元作一千一百五十文合錢七百九十千零五十文
共計錢二千九百六十三千三百八十文
奉 憲飭委南邑徐令添釘險要工次樁木並修各段坦坡細數項下
添買一丈五尺樁七千九十五根每根五百文計錢三千五百四十七千五百文一丈八尺樁三百根每根九百文計錢二百七十千文

第四段釘樁四千八百六十四根每根工錢九十文計錢四百三十七千七百六十文
木匠砍樁四千八百六十四根每根工錢二文半計錢十二千一百六十文
釘攔水木工錢共計七千二百九十六文
工長一百二十八丈面寬三尺底寬四尺高五尺共碎石二百十三方五分每丈洋三角三分三釐共洋四十元六角二分六釐合錢四十八千七百五十一文
壓腳二百四十四丈每丈錢七十文計錢十七千八十文

石後潮水削去土工九十一丈面寬一丈深七寸每丈
合土七分計土六十三方七分每方四百文計錢二
十五千四百八十文
硪夫工六十三方七分每方工錢七十文計錢四千四
百五十九文
邊掀夫九名每名工錢一百七十文計錢一千五百三
十文
大釘七百三十斤攔水木用每斤九十文計錢六十五
千七百文
第九段釘樁二千八百五根每根工錢九十文計錢二
百五十二千四百五十文

木匠砍短樁二千八百五根每根工錢一文半計錢四
千二百七文
鋸樁二千八百五根每根工錢一文半計錢四千二百
七文
釘攔水木二千八百五根每根工錢一文半計錢四千
二百七文
翻築工長八丈面寬六尺牽深七尺每丈合土四方二
分計土三十三方六分每方二百文計錢六千七百
二十文

又七十丈共碎石一百二十二方五分每丈洋三角三
分三釐計洋二十三角一分合錢二十七千九百七
十二文
壓腳一百四十丈每丈錢七十文計錢九千八百文
釘攔水木釘四百二十斤每斤九十文計錢三十七千
八百文
第十一段釘樁二千四根每根工錢九十文計錢一百
八十千三百六十文
木匠砍樁二千四根每根工錢一文半計錢三千零六
文

鋸樁二千四根每根工錢一文半計錢三千零六文
釘攔水木二千四根每根工錢一文半計錢三千零六
文
翻築工長二十四丈面寬九尺牽深七尺出還槽五尺每
丈合土四方五分計土一百八方每方二百文計錢
二十一千六百文
上加高二尺每丈買土一方八分共土四十三方二分
每方四百文計錢十七千二百八十文
硪夫工一百五十一方二分每方七十文計錢十千五
百八十四文

邊撳夫二十三名每名一百七十文計錢三千九百十
文
工長五十丈面寬三尺底寬四尺高五尺計碎石八十
七方五分每丈三角三分三釐計洋十六元六角五
分合錢十九千九百八十文
二層樁內填砌碎石十二方每方三百二十文計錢三
千八百四十文
壓脚一百丈每丈七十文計錢七千文
釘擱水木釘三百斤每斤九十文計錢二十七千文
月牙壩工長二十八丈面寬五尺底寬七尺高七尺計

碎石一百十七方六分每方三百二十文計錢三十
七千六百三十二文
新土工牽長二十六丈寬二丈深八尺每丈土十六方
計土四百十六方每方四百文計錢一百六十六千
四百文
硪夫工四百十六方每方七十文計錢二十九千一百
二十文
釘樁五百六十七根每根九十文計錢五十一千三十
文
木匠砍樁五百六十七根每根一文半計錢八百五十
文
鋸樁五百六十七根每根一文半計錢八百五十文
釘擱水木五百六十七根每根一文半計錢八百五十
文
鐵釘一百斤每斤九十文計錢九千文
頭段通工坦坡石後水洞過硪盤頭壩添土一律修整
計錢七十七千五百文
二段頭尾坦坡石後水洞打硪添土修補平整計錢六
十二千三百四十文
三段頭尾坦坡各水洞添土修平計錢四十七千二百

二十文
四段坦坡石後水洞添土打硪修平計錢四十六千一
百四十四文
五六兩段翻築工五十一丈面寬五尺牽深七尺出還槽土
深六尺五寸每丈土三方二分五釐共土一百六十
五方七分五釐每方二百文計錢三十三千一百五
十文
又加高五寸每丈買土二分五釐共土十二方七分五
釐每方四百文計錢五千一百文
邊撳夫十三名每名一百七十文計錢二千二百十文

硪夫工一百七十八方五分每方七十文計錢十二千
四百九十五文
修理　天后宮前雙椿壩內添碎石十一方六分五釐
每方三百二十文計錢三千七百二十八文
五段頭尾坦坡石後水洞打硪添土修平計錢三十七
千二百二十文
六段工頭尾坦坡石後水洞添土打硪修築計錢四十
二千四百八十文
七段頭尾坦坡石後水洞添土打硪修整計錢三十四
千二百八十文

八段頭尾坦坡石後水洞打硪添土修補平整計錢五
十六千三百二十文
九段頭尾坦坡石後水洞打硪添土修整計錢四十七
千九百八十文
十段頭尾通工坦坡水洞打硪添土修平計錢三十三
千五百二十文
十一段頭尾坦坡水溝修整計錢三十四千五百八十
文
十二段頭尾坦坡石後水洞打硪添土修整計錢二十
五千六百八十文

海塘工雜用
跳板三十塊計工錢一千八百文
鐵棒椿箍打椿計用錢一千五百三十文
釘跳板小釘十斤計錢一千文
硪辮計錢五千文
坦坡地硪辮計錢一千文
釘椿用蔴皮計錢四百五十文
張堰鎮拉木牌七千三百九十五根計錢二十九千五
百八十文
抗椿過塘每根一文計錢十千二百五十六文

塘長飯食計錢九千二百文
五月節賞硪夫計錢二千五百文
夫頭楊克廣等四名飯食每名一百八十文計一百零四日計錢七十
四千八百八十文
共計錢六千一百二十千五百二十六文
以上通工並餙建廟工添釘攔水椿續修各段土工
等項統共用錢二十六萬八千五百四十一千七
百十一文內除領徵各款錢二十五萬四千七百
二十五千六百三十五文抵用外
實計墊用錢一萬三千八百一十六千七十六文

額徵土方總數

近塘李家等十莊計三十八圖共田十四萬三百九十二畝七分一釐六毫派土五萬八千四百三方三分六釐九毫每畝應錢二百十八文四毫六忽

次近後港等十二莊計四十九圖共田十五萬七千六百五十九畝八分七釐五毫派土五萬九千二百八十方一分四毫每畝應錢一百九十七文四毫六忽

稍遠華陽等七莊計三十一圖共田七萬六千四百二十二畝八分二釐派土二萬五千六百七十八方

六釐七毫每畝應錢一百七十六文四毫六忽

窵遠陳家等八莊計三十五圖共田九萬一百八十畝七分三釐三毫派土二萬六千六百九十三方四分九釐六毫

總共派土十七萬五十五方三釐六毫每方四百二十文

總共折貼夫價錢七萬一千四百二十三千一百十五文

江蘇松江府福為遵批飭查事奉

署布政司張批該縣詳送海塘報銷淸冊緣由奉批據詳海塘經費收放各數是否確實有無浮冒該縣尚有應徵土方錢二萬四千餘串節經飭查完數現詳並未聲明且册開墊用銀兩是否已將土方徵項歸款亦未敘及仰松江府卽速一一確查明晰聲敘詳覆察覈至各段員保固切結並飭查明當時原辦段落由縣彙總具結同新築海塘全圖送司覈辦仍飭補詳

蘇松太道覈辦均毋遲延繳册暫存等因到府奉此

查前據該縣並詳到府卽經批候

憲示在案奉批前因合就轉飭札到該縣立遵

藩憲指飭逐一確查明晰聲敘詳覆本府以憑察覈轉詳至各段員保固切結亦卽查明當時原辦段落彙總具結同新築海塘全圖一併送候覈轉仍卽補詳

巡道憲覈辦均毋遲延干咎特札

道光二十一年五月初三日札

修築華亭海塘全案卷七

江蘇布政使司布政使怡爲札飭事案照華亭縣境內海塘工程前奉
撫院臨工查勘現需修辦所有需用椿木應即趕緊採買查司庫現有寶山塘工捐項洋銀存貯堪先動支洋錢五千元飭委候補理問曾玉衡具領前赴江鎮一帶採訪價值購買限於伏汛內一律運到工次所給之五千元發行作爲定錢除札委曾玉衡遵照外合就飛飭札到該縣立即遵照迅將前項塘工需用椿木若干長徑丈尺若干限文到即日開數徑行飛速移知委員一面通詳覈辦毋遲特札

道光十七年六月初二日札

江蘇布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程所需椿木經本司先於司庫寶山海塘捐項內動支洋錢五千元飭委候補理問曾玉衡前赴江鎮一帶採訪價值採買所給之五千元發行作爲定錢嗣因椿木需用甚多又經本司添委鎮洋縣訓導洪炯幫同曾玉衡採買各在案玆據上海縣解到捐項制錢一萬千文前來應即如數發交該員收領除於六月初五日按數放給外合就札知札到該縣即便知照仍遵前飭迅將前項塘工需用椿木若干長徑丈尺若干即日飛速開數徑行移知委員一面通詳覈辦毋遲特札

道光十七年六月初五日札

知州銜候補理問曾爲遵札移知事案奉
督撫院暨　藩司札開修築華亭海塘需用樁木一項爲塘工第一要緊物件必須早爲選購查該員上年辦過寶山海塘樁木無誤合行札委札到該員卽速會同兩淮候補運判陳以敬至各處木廠選擇合式樁木分起紮簰運工等因奉此今在蘇州齊門外周萬盛行遵照估式選得尺一二三四五六寸圍圓丈五丈八長雙單廣木樁料九千四百零八根計樁一萬三千根於六月二十六日紮牌起運赴工除通報

各憲外爲此合移
貴縣請煩照數驗收須至移者

計粘單一紙

尺二木丈八樁六十九根丈五樁四百六十一根
尺二半木丈八樁一百三十根丈五樁六百二十根
尺三木丈八樁三百二十一根丈五樁一千四百十二根
尺三半木丈八樁二百九十五根丈五樁七百三十六根
尺四木丈八雙樁三根丈五雙樁七百九十三根丈八單樁三百四十八根丈五單樁五百三十七根
尺四半木丈八雙樁八根丈五雙樁五百八十九根丈八單樁二百十一根丈五單樁二百七十五根
尺五木丈八雙樁二十五根丈五單樁二百五十八根丈八單樁一百六十五根丈五雙樁七百九十四根
尺五半木丈八雙樁十八根丈五雙樁五百七根丈八單樁一百六十五根丈五單樁一百根
尺六木丈八雙樁二十根丈五雙樁五百三十五根丈八單樁四十一根丈五單樁六十六根

尺六半木丈八雙樁二十根丈五雙樁二百七十八根丈八單樁十四根丈五單樁七十四根
以上雙單廣木樁料九千四百零八根計丈八樁一千八百三十七根計丈五樁一萬一千一百六十三根總共樁木一萬三千根每根連水脚在內九八兌曹平紋銀三錢八分折實曹平足紋四千八百四十一兩二錢

道光十七年六月二十六日

江蘇布政使司怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程所需樁木經本司先於司庫寶山海塘捐項內動支洋錢五千元飭委候補理問曾玉衡前赴江鎮一帶採訪價值採買所給之五千元發行作爲定錢嗣因樁木需用甚多又經本司先後添委鎮洋縣訓導洪炯婁縣主簿李國璜幫同曾玉衡採買旋據上海縣解到捐項制錢一萬千文復經全數飭發曾玉衡收領各在案茲查司庫寶塘捐項現有存貯應再給發洋錢三千元以資採辦除於六月二十八日按數放給外合就札知札到該府即便知照仍遵即飭迅將前項塘工需用樁木若干長徑丈尺若干即日飛速開數徑行移知委員一面通詳覈辦現屆伏汛毋稍再延致干參咎特札

道光十七年六月二十九日札

江蘇布政使司怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程所需樁木前經給價飭委候補理問曾玉衡鎮洋縣訓導洪炯婁縣主簿李國璜前赴江鎮一帶採價採買業據該員等稟報已在蘇州木行選買雙單樁料廣木九千四百八根計樁一萬三千根定於六月二十六日紮簰起運等情當經札飭沿途經過地方官派撥河快兵役催儹前進并委武進縣縣丞沈起鯨揀收分貯在案茲查前項樁木爲數甚鉅必須再行專員點驗督收俾資工用查有蘇海防同知楊承湛堪以委令前赴華亭督收又試用從九品帥宗槼委令隨同點驗除飭遵外合就札飭札到該府即便移行遵照一俟前項樁木運送到工立即點驗督收即將逐日收數隨時報查仍飭該縣選撥幹役晝夜巡查看守毋任貽誤特札

道光十七年七月初四日札

江蘇布政使司怡爲札飭事案照華亭縣修築海塘工程所需樁木前經本司飭委候補理問曾玉衡等前赴江鎮一帶採價採買并於寶山海塘捐項內先後動支洋錢八千元並將上海縣解到捐項制錢一萬千文全數飭發曾玉衡收領採辦業據稟報先在蘇州木行購買木樁一萬三千根紮簰起運在案茲據委員曾玉衡具稟現與鎮江楊震源木行議買廣木一萬根計樁一萬有餘所需木價不敷關發請再發足紋一萬兩委員領解來鎮以濟需用等情到司據此查寶山塘工捐項存庫無多不敷動支而各屬

協捐經費尙無解到因查上海縣勸捐協濟華塘工費已據稟報除已批解錢一萬千文之外復有書捐錢三萬有零前經飭府催繳解司應用在案現在雖據稟請給發足紋一萬兩但恐陸續急需應用一時無措致誤要工亟委幹員赴上會同該縣酌提錢三萬千文儘數到鎮以濟需用除飭委候補鹽運判陳以敬赴上提解外合亟札飭札到該府卽飭遵照會同陳以敬卽於已書捐項內迅速提錢三萬千文發交委員一徑運赴鎮江以濟需用毋任延誤特札

道光十七年七月十九日札

候補理問曾玉衡敬稟者玉衡仰蒙

札委採辦華亭縣海塘樁木前在蘇州購運雙單廣木一萬三千根報明在案旋卽起程行抵鎮江會同陳運判洪訓導李主簿各委員採價議購分手選圍茲已選得尺二起至尺七半止長短廣木一萬零六百根自尺四以後皆係雙樁長料照碼八八兌曹平足紋七貫八分水脚篾纜圍量打字一切等項每兩給銀六分五釐於七月二十三日紮簰運赴工次價值根數另開清摺恭呈

鈞電所有二次起運樁木日期合肅稟報

謹將奉委採辦華亭海塘樁木今在鎮江楊震源行選圍根數價值銀兩開具清摺

計開

尺二木九百四十五根　共碼四十七兩二錢五分

尺二半木七百七十四根　共碼四十二兩五錢七分

尺三木一千三百七十根　共碼八十二兩二錢

尺三半木一千一百二十根　共碼七十二兩八錢

尺四木一千五百六根　共碼一百零五兩四錢二分

尺四半木一千一百八十六根　共碼九十四兩八
錢八分
尺五木一千九十三根　共碼九十八兩三錢七分
尺五半木六百六十一根　共碼六十九兩四錢五
釐
尺六木七百九十七根共共碼九十五兩六錢四分
尺六半木四百六十根　共碼六十二兩一錢
尺七木四百零四根　共碼六十兩零六錢
尺七半木二百八十四根　共碼四十六兩八錢六
分

以上共選長短廣木樁料一萬零六百根總計木碼
八百七十八兩零九分五釐八八兌曹平足紋七貫
八分折算實共曹平足紋六千零二十七兩二錢四
分圍量打字送簰水腳亶纜人工飯食等項照價每
兩給銀六分五釐共合曹平足紋三百九十一兩七
錢七分又另買紮簰應用樑頭猪尾木四十二根計
銀十五兩統共實用曹平足紋六千四百三十四兩
零一分

道光十七年七月二十三日

巡撫部院陳爲札飭遵照事據蘇藩司呈報委候補
鹽運判陳以敬赴上海酌提錢三萬千文儘數到鎮
徑發辦木委員交收等情本部院據此查前據曾理
問稟請發木價一萬兩當查前次領存木價尚有八
千餘兩現闸之木足敷支用尚有多餘批司卽令該
委員等解木來蘇具領在案今據呈報提錢三萬千
經交該員收領現在捐項尚未旺收未便儘放木價
據呈前情除札司遵照外合亟札飭札到該府立卽
遵照將捐項錢文領回解司仍將領解數目起解日
期通報毋稍歧悞致干未便特札

道光十七年七月二十三日札

布政司怡為札飭遵照事奉
蘇撫部院陳憲札內開據該司呈報飭委候補鹽運
判陳以敬赴上海酌提錢三萬千文儘數到鎮徑發
辦木委員交收等情到本部院據此查前據曾理問
稟請發木價一萬兩當查前次領存木價尚有八千
餘兩現圍之木足敷支用尚有多餘批司即令該委
員等解木來蘇具領在案今據呈報提錢三萬千徑
交該員收領現在捐項尚未旺收未便儘放木價據
呈前情除札陳運判松江府上海縣外合并札知札
司即速轉飭將提解錢文交給該員領解司庫俟曾

理問來蘇陸續酌量動放給領餘備採購別項料物
之用斷不可儘數給領仍將遵行緣由具覆毋違等
因到司奉此查採辦華亭塘工樁木前據委員候補
理問曾玉衡具稟現與鎮江楊震源木行議買廣木
一萬根計樁一萬有餘所需木價不敷開發請再發
紋銀一萬兩委員領解來鎮以濟需用等情當查寶
山塘工捐項存庫無多不敷動支而各屬協捐經費
尚無解到因查上海縣勸捐協濟華塘工費已據稟
報除已批解錢一萬千文之外復有青捐錢三萬有
零前經飭府催繳解司應用在案現在雖據稟請給
發足紋一萬兩但恐陸續急須應用一時無措致悞
要工亟委幹員赴上會同該縣酌提錢三萬千文儘
數到鎮以濟需用卽經飭委候補鹽運判陳以敬赴
上提解在案茲據該員稟稱奉委會同上海縣催收
書捐華亭海塘錢三萬千文飭令收齊解交理問曾
玉衡應需木値價銀等因卑職伏查上海縣黃練二
令現當交接之際該邑紳富書定捐項難以尅期收
集而曾理問採買木植勢難久待卑職遵卽趕赴鎮
江南京一帶隨同曾理問設法購買并留屬在蘇挪
措制錢一萬三千千先行墊用仰懇另委佐雜一員

將錢運送曾理問親收以濟公需至卑職挪墊此項
錢文一面遣屬前赴上邑陸續催收歸款等情到司
據此查此項木價既據委員陳以敬情愿墊錢一萬
三千千文以濟買木應用則前次飭提上海捐項錢
三萬千文自應飭縣提錢專差批解司庫除歸委員
陳以敬所墊錢文外覈明餘賸若干由司詳明陸續
酌量動放採購別項料物之用除呈覆
撫院外合就札飭札到該府卽飭上海縣卽速照數
提齊批解司庫以濟需用切速特札
道光十七年七月二十六日札

蘇撫部院陳札松江府知悉案照華亭海塘椿木前經委員曾玉衡等在於鎭江挑選廣木運工濟用業據稟報兩次紮簰起運等情當經傳知經過沿途文武汛境催儹前進在案茲本部院訪聞該處河快等並不認真催儹任索規費包庇延挨簰夫人等又復私帶客木附簰起運情弊以致行走不能迅速合亟特札飭查札到該府立飭沿途各縣選派幹役並移營多撥弁兵一俟前項廣木到境嚴行搜查如有私行夾帶立卽飛稟以憑究辦一面飭令河快兵役嚴行催儹務令晝夜遄行不得片刻逗遛仍將過境日期隨時報查毋遲飛速特札

道光十七年八月十八日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加知府銜太倉直隸州知州李正鼎謹稟者竊照華亭縣海塘案內需用椿木仰蒙

藩憲先後札委候補理問曾玉衡鎭洋縣訓導洪烔兩淮試用通判陳以敬婁縣主簿李國瑛赴江鎭一帶採辦嗣奉札飭洪訓導赴工專司收放木植另委候補通判查德基幫同選購在案卑府等查原估新椿一十二萬九千九百二十根前據委員第一起在蘇州齊門外選得一萬三千根已運到工第二起在鎭江選得一萬六百根於七月二十三日紮簰起運八月內亦可運到尙未截椿難以計數約計未運椿木不下十萬若起出本工舊椿或尺寸短少或椿身朽斷必須新添或開工後察看情形另有必須加椿之處尙不在此數之內伏思各委員在河畔江干等處揀選廣木之頭尾勻稱配合尺寸逐根圍量卽遇天氣晴霽每日不過圍選千餘根俟選有萬根之數督令紮簰起運如河道毫無阻礙每起必須月餘方可到工現在八月過半以未運之木而計來年三四月始能運完况遇雨雪之日不能選量且十月以後江浙兩省回空糧艘銜尾而來河道擁擠木簰卽不

能行走空船過完徒陽運河又須煞壩興挑來年開
壩重運全完方可行走計期已在五月中旬到工正
值伏秋不特工次人夫衆多曠日持久坐食縻費且
新築土塘當伏秋大潮若無樁石何以捍護卑府等
會商籌議惟有仰懇
札飭辦木各委員再在鎮江一帶地方分投趕緊採
買樁木十分之六于糧船未回空之先督令紮簰趕
運並請飭令經由沿河各縣一俟樁木到境即派妥
役迅速押催出境上下站互相催儹毋許停留仍將
入境出境日期樁數通報查考其餘四分樁木即請

飭令委員在蘇採辦接續運送庶相距工次稍近河
道寬闊既不致有阻滯之虞工程亦可迅速趕辦是
否有當仰祈
訓示祗遵
道光十七年八月　日

候補理問曾玉衡敬肅者玉衡奉委採辦華亭縣海
塘樁木前在蘇州選運樁木一萬三千根昨在鎮江
又運樁料一萬六百根均具摺報亮已早邀
臺電今續選得丈五丈八雙單廣木樁料一萬一千
八百根於八月初九日紮簰起運赴工交收價值根
數另開清摺恭呈
鈞覽玉衡前領足錢一萬千文又洋錢八千元茲又
領到足錢一萬三千千文易銀開發已運木價僅存
四千有奇工需樁木尚多不敢稍有延悞惟望價銀
充足俾可迅速趕辦所有三次起運樁木日期合肅

稟報仰乞
俯賜行縣驗收實爲公便
謹將奉委採辦華亭縣海塘樁木今在鎮江楊震源
行二次續選根數價值銀兩開具清摺
計開
尺二木一千零四十根　計碼五十二兩
尺二半木九百八十八根　計碼五十四兩三錢四
分
尺三木一千五百五十四根　計碼九十三兩二錢
四分

尺三半木一千二百四十一根　計碼八十兩六錢
六分五釐
尺四木一千五百七十三根　計碼一百十兩零一
錢一分
尺四半木一千四百三十根　計碼一百十四兩四
錢
尺五木九百九十三根　計碼八十九兩三錢七分
尺五半木六百八十三根　計碼七十一兩七錢一
分五釐
尺六木八百十二根　計碼九十七兩四錢四分

尺六半木四百七十二根　計碼六十三兩七錢二
分
尺七木五百十七根　計碼七十七兩五錢五分
尺七半木四百九十七根　計碼八十二兩五釐
以上共選丈五丈八雙單廣木樁料一萬一千八百
根總計木碼九百八十六兩六錢照八八兌曹平足
紋七貫八分折算實共曹平足紋六千七百七十二
兩零二分圍篾刻字送簰水脚舊纜人工飯食等項
每兩給銀六分伍釐共計曹平足紋四百四十兩零
一錢八分又另買紮簰應用梂頭猪尾木五十三根

計銀十六兩統共實用曹平足紋七千二百二十八
兩二錢
道光十七年八月初九日

華亭縣知縣洪玉珩敬稟者竊照卑縣興修海塘需
用椿木業
藩憲委員前赴蘇鎭一帶採購運工濟用除第一起
椿木一萬三千根已準運到查驗收管在案第二起
報買木一萬六百根現已運到五千三百根約初八
日可以到工尚有五千三百根現在青浦地界卑職
即經專差家人督同差役沿途迎探迨運至金邑及
卑縣交界之張涇河遲滯不前卑職卽親往查勘緣
張涇河道本屬狹窄水深五六尺及四尺餘寸不等
查所紮木簰厚有十一層入水八層已約四尺有餘

是以礙難轉運且簰寬一丈二三尺民船往來更爲
擁擠合無仰懇
俯賜察核迅卽飭知買木委員將現需起運木植先
紮成小簰然後合成大簰俾運至張涇河一帶便於
拆散以期通行無阻庶該處民船不致滯礙而木植
亦可臻迅速矣是否如斯伏乞
憲示祇遵
道光十七年九月初九日稟

候補理問曾玉衡敬肅者玉衡九月初二日接奉
撫院札開華亭縣海塘椿木未運不下十萬根十月
以後回空糧船南下木簰不能行走計期來年三四
月始能運完請飭於鎭江一帶辦運十分之六蘇州
採購十分之四由遠而近接續運工俾免阻滯期於
迅速等因伏查玉衡自奉委辦前項椿木旣知工需
緊急又慮糧艘南回河道擁擠簰運難行是以會同
查通判陳運判李主簿等在於蘇州鎭江分手選闌
共已辦運工木四萬六千餘椿稟報在案茲又於金
陵上河選得尺二起尺七半止雙單長梢廣木一萬

一千六百二十三根計可作椿一萬七千餘根於九
月初四日紮簰起運赴工價値銀數另開清摺恭呈
鈞電鎭江尙有已定未運之木二萬四千有零計可
作椿三萬餘根旬日之內亦可開運前後起運已未
到工椿木約有十萬根祇冀行走迅速均可於十月
望間到工其餘未辦椿木自當遵卽回蘇趕緊選運
不敢稍有遲誤仰副
愼重海疆鉅工至意所有四次起運椿木伏乞
俯賜行縣照數驗收實爲公便
謹將奉委採辦華亭縣海塘椿木今在江蘇土河余

茂林木行選圍根數價值銀兩開具清摺

計開

尺二木八百三十八根　共碼四十一兩九錢

尺二半木七百三十二根　共碼四十兩二錢六分

尺三木一千四百二十八根　共碼八十五兩六錢八分

尺三半木一千零八十五根　共碼七十兩零五錢二分五釐

尺四木一千六百七十五根　共碼一百十七兩二錢五分

尺四半木九百九十七根　共碼七十九兩七錢六分

尺五木一千四百二十九根　共碼一百二十八兩六錢一分

尺五半木八百二十根　共碼八十六兩一錢

尺六木九百九十七根　共碼一百十九兩六錢四分

尺六半木五百三十二根　共碼七十一兩八錢二分

尺七木六百六十根　共碼九十九兩

尺七半木四百三十根　共碼七十兩零九錢五分

以上共選丈五丈八雙單長梢廣木一萬一千六百二十三根總計木碼一千零十一兩四錢九分五釐照碼七貫一分六釐合算折實曹平足紋七千二百四十二兩三錢圍篾刻字送簰水腳篙纜人工飯食等項照價每兩給銀七分共計曹平足紋五百零六兩九錢六分一釐又另買紮簰應用樑頭猪尾木三十四根計銀十七兩統共實用曹平足紋七千七百六十六兩二錢六分一釐

道光十七年九月十六日

候補理問曾玉衡敬肅者玉衡奉辦華亭縣海塘椿木前在蘇州鎮江金陵共已辦運木四萬三千四百三十一根計可作椿六萬四千有奇屢經開摺具報在案玆於鎮江復選得尺二起尺七半止雙單廣木二萬二千八百九十根於九月初九日紮簰起運赴工價值銀數另開清摺恭呈

鈞電江鎮一帶所定木植業已選圍完竣統計已運赴工約有十萬椿照估覈算尚少三萬椿光景現即回蘇趕辦不敢遲誤所有五次起運椿木日期合具

肅報仰乞

俯賜行縣照數驗收實爲公便

謹將奉委採辦華亭縣海塘椿木今在鎮江楊震源木行選圍根數價值銀兩開具清摺

計開

尺二木二千三百五十九根　共碼一百十七兩九錢五分

尺二半木一千九百五十六根　共碼一百零七兩五錢八分

尺三木三千零二十一根　共碼一百八十一兩二錢六分

尺三半木二千一百四十八根　共碼一百三十九兩六錢二分

尺四木二千九百零四根　共碼二百零三兩二錢八分

尺四半木二千三百九十七根　共碼一百九十一兩七錢六分

尺五木二千零八十五根　共碼一百八十七兩六錢五分

尺五半木一千二百二十根　共碼一百二十八兩一錢

尺六木一千六百零二根　共碼一百九十二兩二錢四分

尺六半木九百六十八根　共碼一百三十兩零六錢八分

尺七木一千零五十八根　共碼一百五十八兩七錢

尺七半木一千一百七十二根　共碼一百九十三兩三錢八分

以上共選雙單廣木二萬二千八百九十根共計木碼一千九百三十二兩二錢八八兑曹平紋銀七貫

八分合算折實曹平足紋一萬三千二百六十二兩
六錢二分圖箕刻字水脚簞纜人工飯食等項照價
每兩給銀六分五釐共計曹平足紋八百六十二兩
又另買紮簰應用樑頭猪尾木一百根計銀二十六
兩總共實用曹平足紋一萬四千一百五十兩六錢
二分

道光十七年九月二十一日

兩淮候補鹽運分司陳爲轉飭遵照請卽行知事竊
奉
貴府移內開據華亭縣洪令稟稱華亭興修海塘需
用樁木業
藩憲委員赴蘇鎮一帶採購運工濟用除第一起樁
木一萬三千樁已準運到查驗收管在案第二起報
買木一萬六百根現在運到五千三百根約初八日
可以到工尚有五千三百根現在青浦地界卑職卽
經專差家人督同差役沿途迎探運至金邑及卑縣
交界之張涇河遲滯不前卑職親往查勘緣張涇河

道本屬窄狹水深五六尺及四尺餘不等查所紮木
簰厚有十一層入水八層已約四尺有餘是以礙難
轉運且簰寬一丈二三尺民船往來更爲擁擠合無
仰懇俯鑒迅卽飭知買木委員將現需起運木值先
紮小簰然後合成大簰俾運至張涇河一帶便於拆
散以期遄行無阻庶該處民船不致阻礙而木值亦
可臻迅速矣是否如斯合肅謹請示祇遵等情到府
據此除分別行移外合亟飛移爲此合移貴廳希卽
查照來文會同承辦各員將現需起運木值先紮小
簰然後合成大簰俾運至張涇河一帶塘狹水淺處

所卽便於拆散遄行以期無誤各等因到廳奉此竊
查敝廳現在會同曾理問採買木植節次運赴華亭
工所茲於十月初六日接到洪令公文據第二起椿
木一萬六百根現在運到五千三百根約初八日可
以到工尙有五千三百根現在華金兩邑交界之張
涇河水淺簰深礙難遄運相應牒請轉飭運簰人夫
將現需起運木植改紮小簰以期迅速到工等因到
廳準此當卽傳到簰夫立飭改紮小簰然後合成大
簰凡遇塘狹水淺處所拆散趕運不得沿途遲滯該
簰夫等業經遵照前去不致再有前項阻礙等情除

移知華邑外合行牒覆爲此牒呈
貴府相應轉請行知華亭洪令發撥幹役督飭簰夫
遄運工次須至牒者
道光十七年十月十八日牒

知州銜候補理問曾爲移知事案照敝廳奉辦華亭
海塘椿木前在蘇州鎭江金陵五次共運長短廣木
六萬六千三百二十一根又紮簰應用梂頭猪尾木
二百二十九根均已通報移明在案茲又于蘇州周
萬盛木行選得尺二起尺七半止廣木五千二百二
十一根雙單並用計共鋸椿七千根于十月十四日
紮簰起運赴工除通稟
各憲外此合移
貴縣請煩照數驗收實爲公便此次椿木連前六月
所運一萬三千椿共二萬椿該水腳曹平足紋三百

三十五兩一錢六分係周萬盛木行之子周敦復樂
輸捐運合併移明須至移者
計粘單一紙
尺二木丈五單椿四十六根丈八單椿一根
尺二半木丈五單椿五十一根丈八單椿三根
尺三木丈五單椿二百七十七根丈八單椿五百九
十一根
尺三半木丈五單椿一百九十九根丈八單椿四百
六十六根
尺四木丈五雙椿二百五十根丈五單椿一百七十

九根丈八單樁五百五十二根
尺四半木丈五雙樁二百四十七根丈五單樁七十
八根丈八單樁二百九十三根
尺五木丈五雙樁四百零二根丈五單樁七十四根
丈八單樁三百二十二根
尺五半木丈五雙樁二百九十一根丈五單樁二十
八根丈八單樁一百二十九根
尺六木丈五雙樁三百二十一根丈五單樁二十七
根丈八單樁七十九根
尺六半木丈五雙樁一百三十九根丈五單樁五根

丈八單樁二十三根
尺七木丈五雙樁一百根丈五單樁三根丈八單樁
十一根
尺七半木丈五雙樁二十九根丈八單樁五根
以上共選廣木五千二百二十一根計丈五雙樁一
千七百七十九根丈五單樁九百六十七根丈八單
樁二千四百七十五根共七千樁每樁九八兌曹平
足紋三錢八分實用曹平足紋二千六百零六兩八
錢
道光十七年十月十六日

知州銜候補理問曾爲移請支銷以清墊款事案照
婁縣主簿李國璜六月仰奉
撫藩憲札委會同敝廳在于江鎮一帶採辦華亭海
塘樁木自七月初一日起至八月三十日止計兩個
月照詳定現任官例每日應給薪水洋銀二元共洋
一百二十元維時海塘未經開工無從支領業由敝
廳如數墊付合行移知爲此合移
貴縣請煩照數支領寄省一律報銷以清墊款
道光十七年十月十九日

候補理問曾玉衡敬肅者玉衡奉辦華亭縣海塘椿木前在蘇州鎮江金陵共已辦運椿木七萬一千五百四十二根雙單並用計可作椿十一萬根均經開摺具報在案茲又於蘇州選購尺三起尺七半止雙單廣木一萬七千五百八十一根計鋸椿二萬五千根於十一月初八日紮篺起運交工價值銀數另開清摺恭呈

鈞電玉衡奉辦此項椿木前後共已辦運長短廣木八萬九千一百二十三根雙單並用約可裁鋸椿木十三萬根實用曹平足紋五萬三千五百二十四兩

一錢六釐通共牽算每椿運水腳在內曹平足紋四錢一分零所有七次起運椿木日期合併肅報仰祈

俯賜行縣照數驗收實爲公便

謹將奉委採辦華亭縣海塘椿木今在蘇州齊門外周萬盛木行選圍根數價值銀兩開具清摺

計開

尺三木丈八單椿二千八百四十九根

尺三半木丈八單椿一千八百九十九根

尺四木丈五雙椿一千三百九根丈八單椿二千一百十三根

尺四半木丈五雙椿九百七十根丈八單椿一千一百九十七根

尺五木丈五雙椿一千二百七十四根丈八單椿一千九十九根

尺五半木丈五雙椿一千九根丈八單椿四百六十九根

尺六木丈五雙椿一千二百十五根丈八單椿三百二十三根

尺六半木丈五雙椿七百十九根丈八單椿一百三十二根

尺七木丈五雙椿六百二十四根丈八單椿六十根

尺七半木丈五雙椿一百九十九根丈八單椿二十一根

以上共選丈五雙椿七千四百十九根丈八單椿一萬一百六十二根共計鋸椿二萬五千根每椿九八兌曹紋四錢一分合算折實曹平足紋一萬四十五兩送篺水腳篾纜人工飯食圍量打印一切在內照價每兩給銀四分五釐共計曹平足紋四百五十二兩二分五釐總共實用曹平足紋一萬四百九十七兩二分五釐

道光十七年十一初八日

布政司怡爲遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批鎮洋縣訓導洪炯等稟奉委收放華亭海塘椿木截至十一月十一日止鋸就椿五萬二千一百九根截至十一月十二日止分發各段椿三萬九千五百四十四根等情由奉批查海塘椿木據委員稟報陸續採辦椿十三萬五千根何以該員稟報到工不及一半仰蘇州布政使卽飭查明截至十一月十五日止通共運到工次椿木數目據實稟覆一面移行催儹趕運毋遲仍候

督部堂批示繳等因到司奉此合就轉飭札到該府立卽飛飭沿途各縣遵照查明前項椿木共已運到若干未運到若干先行據實稟覆一面作速多派河快兵役趕緊催儹前進毋任片刻停留仍將出入境日期隨時通報查考並飭在工收木委員照數驗收均毋遲延火速此札

道光十七年十一月二十六日札

鎮洋縣訓導洪炯常州府照磨袁紹安武進縣縣丞
沈起鯨敬稟者竊卑職等于十一月十三日將華邑
海塘椿木自到工起截至十一月十一日止鋸就椿
五萬二千一百九根十一月十二日止分發各段椿
三萬九千五百四十四根具稟通報嗣奉
憲臺轉奉
藩憲札奉
撫憲批開查海塘椿木據委員稟報陸續採辦椿木
十三萬五千根何以該員稟報到工不及一半仰蘇
州布政司卽飭查明截至十一月十五日止通共運

到工次椿木數目據實稟覆一面移行催儹趕運毋
遲仍候
督部堂批示繳等因奉此卑職等遵查十一月十二
日起至初七日止又鋸就椿二萬七千九百二十五
根十一月十三日起至十二月十一日止又分發各
段椿三萬九千一百九根連前共鋸就椿八萬三千
四根共分發椿七萬八千六百五十三根所有鎮寧
採辦廣木五萬六千九百十三根除收到四萬四千
七百九根尚有一萬二千二百餘根距工五七里卽
日可以運到其在蘇續辦椿三萬二千根查亦距工
不遠一俟交到卽當趕緊圍量驗收鋸就分發發釘
以期無悮工用合將續又鋸椿分發各段數目稟明
憲鑒再前據委員候補理問曾玉衡移知在鎮寧辦
過廣木五萬六千九百十三根在蘇前後辦過椿四
萬五千根通共照依原估辦足椿十三萬之數等因
茲奉
撫憲批據委員稟報陸續採辦椿十三萬五千根不
識所稟椿數因何舛錯現在廣木並未鋸完卑職等
亦未敢懸定惟有悉心配鋸力求多餘以仰副
憲臺節約工費之至意統俟鋸完後覈實繕開清摺

具報合併聲明
道光十七年十二月　　日稟

華亭縣洪爲移解事準
鎮洋縣儒學移準委員候補理問曾發運第五起鎮
江辦木二萬二千八百九十根分雇牌戶運送到工
點收內有周元伊恒鎮二人合運六千七百零四根
少交二十九根開具缺少株數尺碼價值清單并將
運夫伊恒鎮飭差押解過縣準此查伊恒鎮係
貴縣人民應請就近訊追除撥差逐程押解外合行
移解爲此合移
貴縣請煩查照訊追少交木價移縣歸款足紉雲誼
移　丹徒縣　計移解　鎮江運木夫伊恒鎮一名

道光十八年正月二十八日

鎮洋縣訓導洪炯常州府照磨袁紹安武進縣縣丞
沈起鯨謹稟者竊卑職等於上年十一月十三日暨
十二月十二日兩次將華邑塘工樁木截至十二月
初七日共鋸就樁八萬三十四根截至十二月十一
日共分發各工樁七萬八千六百五十三根具稟通
報在案茲自上年十二月初八日起截至本年二月
初六日又鋸就樁二萬一千四百七十四根上年十
二月十二日起截至本年二月初六日止又分發各
工樁一萬九千二百四十一根連前共鋸就樁十萬
一千五百四根共分發樁九萬七千八百九十四根

所有鎮寧辦木五萬六千九百十三根內惟鎮江第
五起排夫伊恒鎮周元名下短交二十九根業經移
解華邑查追餘俱點驗收清其第六起蘇州辦樁三
萬二千根亦已收到隨量隨鋸以濟工用理合報明
再查辦木委員照依原估購置樁木十三萬運送到
工復估只用樁十萬五千六百八十四根應餘樁二
萬四千三百十六根茲經卑職等悉心配鋸此時雖
未鋸完已可約計除本應餘一丈五尺長樁二萬四
千三百十六根存留聽候另用外仍可多餘樁六千
有零現見各工釘樁照章工長一丈用樁二十根頗

難釘滿縁一丈用樁二十根之議係以每樁通能牽合一丈四寸圍圓而計而委員購買長木核算圍圓斷難每根牽合一尺四寸既有三分之一不能牽合一尺四寸則工長一丈自然不止釘樁二十根應將額外餘樁六千有零數內確查通工歉處酌發彌補所彌補若干須俟通工釘竣核見實數再行稟報合併聲明

道光十八年二月　日稟

鎮洋縣訓導洪炯武進縣縣丞沈起鯨常州府照磨袁紹安謹稟者竊照修築華邑塘工奉委卑職等收放樁木前將鋸樁及發樁各數屢次稟明

憲鑒在案玆木廠事竣自應將收放餘存樁木造冊報銷查辦木委員報購樁十三萬根經卑職等悉心配鋸有十三萬六千三百七十八根之數計餘樁六千三百七十八根除各工釘用十萬六千七百三十五根又造

天后宮前大橋等項用樁五百十一根又鎮江韓式盈交廣木二十九根作樁四十七根外應存已鋸及未鋸樁二萬九千八十五根前奉

撫院飭令點明數目移交華邑收貯等因除將收放餘存及董事塘長等借領各數造具清冊同借用領字收管一併移請華邑分別點收著令歸繳外理合造冊稟呈仰祈

俯賜鑒覈札飭華邑將現存南北兩廠及各工搭橋之樁照冊案數點收通報並將冊開董事等借用各樁分別著令繳還實爲公便

敬再稟者卑學收放樁木事竣現在造冊稟呈

電覈並請將餘存樁木

札飭華邑點收緣卑學即須回鎮洋送學若不逐一
點交清楚將來倘有遺失咎有攸歸仰祈
俯賜即催洪令將存廠木樁照冊點收俾卑學得以
回州送學不致遲延感戴
鴻慈無既謹再肅稟
謹將華邑海塘樁木收放餘存及董事塘長等借領
各數造冊呈送
計開
舊管
委員採辦項下

第一起蘇州截梢雙樁木三千五百八十三根單樁
木五千八百三十四根計樁一萬三千根
第二起至第五起鎮寧通梢廣木五萬六千九百十
三根計樁八萬五千根
第六起蘇州截梢雙樁木九千一百九十八根單樁
木一萬二千六百三十八根計樁三萬二千根
以上報購樁十三萬根
新收
第一起蘇州截梢雙樁木三千五百八十三根單樁
木五千八百三十四根共鋸成(丈八丈五)樁一萬三千
根
第二起至第五起鎮寧通梢廣木五萬六千九百十
三根內已鋸木五萬三百二十根計鋸成樁八萬
八百三十根(係以木百根鋸成樁一百六十餘根)未鋸木六千五百
九十三根(照已鋸加六計算)作成樁一萬五百四十八根
第六起蘇州截梢雙樁木九千一百九十八根單樁
木一萬二千六百三十八根共鋸成(丈八丈五)樁三萬
二千根
以上鋸成樁并未鋸木作成樁共十三萬六千三百
七十八根

除委員報購樁十三萬根外計餘樁六千三百七十
八根
開除
一分已釘二丈樁二千七百八十四根丈八樁二千
八百三十八根丈五樁一百四十根存釘挑水壩
丈五樁三千二百根共用樁八千九百六十二根
二分已釘丈八樁二千四百五十六根丈五樁六千
六百八十五根共用樁九千一百四十一根
三分已釘丈八樁四千三百六根丈五樁四千四百
六十九根共用樁八千七百七十五根

四分已釘丈八樁六千四百八十根丈五樁二千三十根共用樁八千七百九十根

五分已釘丈八樁八千二百八十三根丈五樁一百二十七根共用樁八千四百十根

六分已釘丈八樁四千九百六十五根丈五樁四千八十根共用樁九千四十五根

七分已釘丈五樁六千四百六十九根

八分已釘丈八樁四千八百二十四根丈五樁五千一百五十根共用樁九千九百七十四根

九分已釘丈八樁五千七百四十根丈五樁五千九百八十三根共用樁一萬一千七百二十三根

十分已釘丈八樁二千九百十三根丈五樁六千一百十五根共用樁九千二十八根

十一分已釘丈八樁三千九百十五根丈五樁三千八百六十三根共用樁七千七百七十八根

十二分已釘丈八樁三千九百三十二根丈五樁四千七百八根共用樁八千六百四十根

以上共發各工釘用樁十萬六千七百三十五根

天后宮前造大橋兩座用尺七半通梢廣木三十根照前加六算作樁四十八根徐總辦飭董事張懷德陸廣端經手

又用樁二百九十二根

一分工內造排跳挑石用二丈樁四十根

第五起鎮江篺夫短交通梢廣木二十九根照前加六算作樁四十七根前已移華邑關追

各要路修橋五條共用樁一百三十一根董事侯克成經手

統共開除樁十萬七千二百九十三根應存樁二萬九千八十五根

實存

北首木廠存截梢雙樁木六千八百十六根計單樁一萬三千六百三十二根

南首木廠存通梢廣木五千九百四十四根照前加六算作樁九千五百十根

段員師宗槊經手發通工搭橋樁四千四百三十五根

查原發搭橋樁五千二百二十四根內除二分釘用三百根五分釘用一百六十六根八分釘用一百七十根造橋用樁一百五十三根均已歸入釘樁及造橋項下開銷外應存前數現奉

憲臺委員查明開單飭知據各塘長收管內開段董陳成珍等鋸作橋腳用二十八根又短缺六十五根

現存樁四千三百四十二根已將收管發交華邑分別點收著賠查究等因在案應由華邑查辦

華邑移借通梢廣木三百五十根照前加六算作樁五百六十根

此係因龍泉港挑河築壩移借取有挑河董事唐復亨領狀移送華邑

二分董事王春雷侯克岐等借領搭橋通梢廣木二百根照前加六算作樁三百二十根領字移送華邑

四分董事侯克威陳咸珍等借領搭橋通梢廣木四十根照前加六算作樁六十四根領字移送華邑

董事封忞領借搭橋樁二百根領字移送華邑

九分委員胡澐交塘長楊紹宗等添搭橋樁一百根收管移送華邑

十分委員李彥菁交塘長李廷珍等添搭橋樁七十五根收管移送華邑

十一分委員曾浩交塘長張式如等添搭橋樁一百十八根收管移送華邑

十二分委員方徵泰交塘長張海祥等添搭橋樁七十一根收管移送華邑

以上共存樁二萬九千八十五根

道光十八年四月　日呈

華亭縣知縣洪玉珩南匯縣知縣徐家槐敬稟者竊
奉
撫院札開照得修築華亭縣沿海一帶塘工釘存餘樁並各處借用搭橋釘樁餘木共有若干飭卽會同
華亭洪令將餘賸樁木逐一查點明白照數存貯限半月內造冊通送查覈毋許遺失短少等因卑職等遵查奉撥寶山塘工樁木及攔水木折樁共一萬一千三百六十六根因將餘賸樁木逐一查點共有餘樁四千四百十根業已飭夫紮簰尙有不敷樁木六千九百五十六根是以又發雙樁長木三千四百七

十八根折樁六千九百五十六根以符前數伏查木廠委員洪訓導移交餘樁并長木作樁計共覈存二萬九千八十五根嗣因動鋸攔船短樁并附近紳民懇請加造橋座共用樁木二千八百十二根合之理撥寶山之數統應開銷樁一萬四千一百七十三根實該存樁一萬四千九百十二根現已逐根點明妥爲存貯飭交地保小心看管一面趕緊變價歸款理合開摺稟覆仰祈
憲臺察覈再查奉撥寶山樁木前奉
行知一萬一千二百七十五根今多發樁木九十一根以備添補攔水木之用合併聲明
道光十八年八月初二日

布政使司布政使怡爲飭知事據吳縣賀令具領請
給奉飭辦華亭灘水碎石先領制錢三千千文領回
給發各山宕戶挑力船戶水腳趕運交工一俟辦有
成數再行請領給發等情到司據此查修築華亭海
塘需用碎石一萬餘方前經飭委該令馳赴太湖勘
明通稟在案玆據具領請給飭辦碎石先領制錢三
千千文查有南匯縣解到捐項堪以照數放給以資
採辦除於八月初八日堂期放給領回外合就札知
札到該令即便查收趕緊採辦運工交收具報並將
每方給價若干水腳若干開摺稟候覈辦均毋違延
特札

道光十七年八月初七日札

吳縣知縣賀崇禧爲申報事竊照奉文飭辦華亭縣
塘工碎石業經飭傳金焦大家梅松四山各宕戶具
結認辦請領工價錢文分給趕緊挑運因本山船隻
甚小是經移明華亭縣飭傳船戶張瑞明多雇窰船
來山裝運在案惟該船戶雇集船隻不能即時到蘇
而塘工緊迫需石濟用是以卑職現飭各宕戶就近
先雇船隻四山起運碎石五百方定於本月十七日
起運除俟窰船來山再行趕運另報外合將頭批起
運日期具文申報伏祈
鑒覈

道光十七年八月十七日申

布政使司布政使怡爲遵批轉飭事奉

蘇撫部院陳批吳縣稟委辦華塘碎石業經飭傳金焦大家梅松等山各宕戶於採就碎石內先雇本境石船於本月十七日起運五百方移知委員馮步瀛督押開行赴工交收等情由奉批據稟採辦華亭海塘碎石頭批先雇本境石船起運緣由已悉仰蘇州布政司即飭催華亭縣多備窰船趕緊接續轆轤撥運以濟要工毋任延誤仍飭吳縣嚴諭該處宕戶各於本境採取碎石不得藉端侵損民間墳墓致滋貽害干咎繳等因到司奉此查此案前據該縣並稟前

來當經批飭該令遵照章程妥協承辦在案奉批前因除飭松江府轉飭華亭縣多雇窰船赴蘇接續裝運外合就轉飭札到該縣立即遵照仍將應辦碎石多雇宕戶嚴諭各在本境趕緊開採性堅之石鑿成大塊於山上近水地方暫行堆貯勿以細小薄片充數亦不得藉端侵損民間墳墓致滋貽害一俟華亭縣雇到窰船源源報運以濟工用並將每方給價若干水腳若干開摺稟候察辦先取具宕戶承攬並無佔礙田廬墳墓各甘結據實稟覆察覈毋違特札

道光十七年八月二十七日札

吳縣知縣賀崇禧爲申請驗收事案奉

憲委辦華亭海塘灘水碎石業經飭傳各山宕戶採就碎石除不合工用外約計堆存碎石三千數百方移傳華邑船戶張瑞明雇覓窰船來山裝運未到因海塘以料待工是以先雇本境石船于本月十七日起運五百方移知委員督押開行赴工交收前已稟明

各憲在案今卑職先雇本境船隻裝運五百方給照陸續運工合將船隻號數先行申報伏祈

查驗俯賜將實收石數飭知并祈塡照給發該船戶

持回繳呈備案實爲公便

計開

金山運石船四十一隻　焦山運石船六隻

梅松山運石船二十隻　大家山運石船六隻

共計運石船七十三隻截至八月三十止

道光十七年八月二十九日申

江蘇巡撫部院陳爲查案札飭遵照事照得華亭海塘需用石料甚多應需碎石現據該縣申報在於金焦大家梅松四山開採先雇船隻起運五百方定於八月十七日起運申報等情到本部院據此查前次採辦寶山海塘碎石經
前部院林嚴飭務選大塊石料其運到工次堆石折耗是以飭令裝船後於船旁刻定水痕使工員得以按照水痕收石不致船戶盜棄短少到工後每堆以六千斤爲一方如驗收方數相符給與印照註明船戶何人驗收委員何人銜名令其回銷如有不符亦

即註明所少數目隨時查究等因在案今華亭海塘採辦碎石起運伊始自應循照辦理除札該管道府縣暨催經理土石委員温徐二令外合併札飭札到該縣即便遵照務選大塊石料不得以細碎石片充數其運石之船遵照刻定船旁水痕移明收石委員註明方數給發船戶印照令其回銷源源接續起運嚴禁盜棄短少等弊仍開具船戶姓名運石數目清冊通送查覈毋遲特札

道光十七年八月三十日札婁縣

江蘇巡撫部院陳爲札飭查詳事照得華亭修築海塘需用石方甚多現據婁縣具報先行起運五百方查前次採辦寶山海塘碎石每方給價二千文運送到工現辦華亭海塘碎石價值應否照案有無增減合亟札飭札到該縣即便遵照曉諭各宕戶出具認辦承攬並不得侵損民間墳墓甘結通送如有吏胥差保需索及宕戶藉端盜開禁山等事立拏究辦一面嚴督匠工趕緊採鑿源源接運將起運石數船戶姓名按起開册具報並移工所委員知照以憑驗收並將每方價值若干覈實具詳察奪毋稍刻延特札

道光十七年九月初一日札

布政使司布政使怡為飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬餘方前經飭委賀令趕緊採辦業先動給挑力水腳制錢三千千文在案茲據該令備領請再給發制錢二千千文到司查有現據南匯縣解到捐項堪以照數放給以資採辦除於九月初三日放給領回外合就札知札到該令即便查收仍將應辦碎石多雇宕戶嚴諭各在本境趕緊開採性堅之石鑿成大塊於山上近水地方暫行堆貯勿以細小薄片充數亦不得藉端侵損民間墳墓致滋貽害一俟華亭縣雇到窰船源源報運以濟工用並將每方給價若干水腳若干開摺稟候察辦先取具宕戶承攬並無佔礙田廬墳墓各甘結據實稟覆察覈均毋違延切速特札

道光十七年九月初三日札

吳縣知縣賀崇禧為申報事竊照奉文委辦華亭縣塘工碎石業經飭傳金焦大家梅松等山具結認辦并先後請領錢文給宕趕辦已於八月十七日先行起運五百方報明在案今查前運之五百方業已運竣茲又續行起運五百方移知委員周誥督押赴工候收理合具文申報

道光十七年九月十七日申

吳縣知縣賀崇禧為申請驗收事竊照奉辦華亭縣塘工碎石業經傳宕給發錢文飭令趕緊挑運自八月十七日起運之日起截至八月三十日止將金焦等山運過船數申報在案今自九月初一日起截至十五日止四山又復陸續裝運赴工惟是前運石船現據該宕戶等稟均未回空轉運維艱而船戶張瑞明雇船延挨稟求申請覈收移傳等情前來除移華亭縣催令張瑞明迅速雇船來山裝運外伏查蘇郡裝石之船甚少隨到隨收轆轤轉運尤恐不及若有稽延貽誤堪虞合行開數具文申報伏祈

鑒賜按號驗收先將前運石船尅日收明飭令迅速回空以便轉運實為公便

計開

自九月初一日起截至十五日止

金山運石船自四十二號起至六十五號止共計

二十四船

焦山運石船自七號起至三十五號止共計二十九船

大家山運石船自七號起至十五號止共計九船

梅松山自二十一號起至二十七號止共計七船

道光十七年九月十七日申

布政使司布政使怡為據申札飭事據蘇海防同知楊丞華亭縣洪令會申稱華邑興修海塘需用碎石奉委吳縣賀令採辦運工應用今準第一批陸續起運碎石當即飭差沿途探迎催儹前進截至九月初八日止計七十七船卑職等督同委員逐船驗量除將最為細碎不合工用之石駁回外共收碎石一百十一方九分二釐貯工撥用外申請檄飭吳縣賀令嚴飭宕戶嗣後採取石料務須堅厚大塊多備船隻運赴工次並在山委員催令趕緊運送以濟工需等情到司據此查華亭縣修築海塘需用碎石前經本

司飭委該令趕緊採辦并委吳縣主簿馮步瀛青浦縣縣丞周詰督催裝運業據該令稟報在於金焦大家梅松等山採辦先雇本境石船於八月十七日起運碎石五百方移知委員馮步瀛督押赴工交收等情節經由司札飭該令即將應辦碎石多雇宕戶開採性堅之石鑿成大塊勿以細小薄片充數一俟華亭縣雇到客船源源報運并札松江府飭縣多雇客船赴蘇裝運在案據申前情合就札飭札到該令立即遵照迅將承辦前項碎石嚴督各宕戶趕緊採取堅厚石料鑿成大塊先行多雇船隻陸續裝運將起

運石數日期船戶姓名隨時開摺通報切勿再以細小薄片充數亦不得藉端侵損民間墳墓致滋貽害仍將每方給價若干水腳若干開摺稟候察辦並先取具宕戶承攬並無佔礙田廬墳墓各甘結據實通稟察覈一面並移委員馮步瀛周誥分投督催開採趕緊押運交工以濟應用均毋稍再違延致誤要工大干參咎此札

道光十七年九月二十二日札

江蘇巡撫部院陳爲申報事據蘇海防同知楊丞等申稱華邑與修海塘需用碎石準吳縣賀令第一批陸續起運截至九月初八日止計七十七船督同委員馮樸等逐船驗量將最爲細碎不合工用之石駁回外共收碎石一百十一方九分二釐申請檄飭吳縣嚴飭宕戶嗣後採取石料務須堅厚大塊多備船隻運赴工次以濟公需等情到本部院據此查華亭修辦海塘需用碎石節經札飭務選大塊石料趕緊運送以濟工用在案該縣何得仍聽宕戶以細碎之石充數致滋駁換之煩殊屬違誤據申前情合行札

飭札到該縣立卽遵照嚴督各宕戶嗣後採辦前項碎石務令於執業宕內揀選大塊堅厚石料不準假公濟私售賣圖利亦不得侵損他人墳墓致滋擾累速行出示曉諭一面由縣催取石料驗明多備船隻迅速接續趕運赴工聽候撥用不得再以細碎石片充數干咎仍開具船戶姓名運石數目清冊及示式通送備覈毋得違延切速此札

道光十七年九月二十五日札

布政使司布政使怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬餘方前經飭委該令趕緊採辦先後動放挑力水腳制錢五千千文在案兹據該令備領請再給發錢五千千文領回散給等情到司據此查有前據各該縣解存華塘捐項堪以照數放給以資採辦除於九月二十三日放給領回外合就札知札到該令卽便查收仍將應辦碎石多雇宕戶嚴諭各在本境趕緊開採性堅之石鑿成大塊先行多雇船隻陸續裝運將起運石數日期船戶姓名隨時開冊通報勿以細小薄片充數亦不得侵損民間墳墓致滋貽害一俟華亭縣雇到窰船接續裝運報解以濟工用並將每方給價若干水腳若干開摺稟候察辦先取具宕戶承攬並無佔礙田廬墳墓各甘結據實稟覆察覈均毋違延特札

道光十七年九月二十五日札

布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程需用碎石前經飭委該令採辦并委青浦縣縣丞周誥吳縣主簿馮步瀛督押裝運兹據蘇海防同知楊丞稟稱現辦之石輒以細小充數殊非覈實辦公之道惟吳縣賀令有專司地方事件未能常川駐山必須添委專員前往督催以專責成查有試用知縣成錫慶堪以飭委前往督辦除飭遵外合並札知札到該令卽便知照辦理毋違特札

道光十七年九月二十六日札

布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘塘工程所需碎石一萬餘方先經本司飭委吳縣賀令採辦并委青浦縣縣丞周詰吳縣主簿馮步瀛試用知縣成錫慶督押裝運及駐山督辦各在案茲查前項碎石爲數甚鉅應再添員幫同周詰等督押裝運查有荆溪縣湖㳇司巡檢屠祖塏堪以飭委除飭遵外合就札飭札到該令立卽移行遵照毋違特札

道光十七年十月初六日札

吳縣知縣賀崇禧爲申報事竊照奉辦華亭縣塘工碎石業經傳宕發錢採挑已於八月十七日起運截至九月十五日止金焦等山運過船數先經申報在案今自九月十六日起截至九月二十九日止四山又復陸續裝運赴工惟是船隻甚少轉運維艱現雖遣屬四散雇覓誠恐不敷裝運必得隨到隨收方期轉運迅速除嚴飭各宕戶愼選大塊石料趕運外合再具文申報伏祈

鑒賜按號驗收并祈飭令工員隨到隨驗按方覈實量收實爲公便

計開

自九月十六日起截至九月二十九日止

金山運石船自六十六號起至一百十七號止共計五十二船

焦山運石船自三十六號起至五十八號止共計二十三船

大家山運石船自十六號起至三十五號止共計二十船

梅松山運石船自二十八號起至三十九號止共計十一船

以上四山共運石船一百六船連前共運過二百四十八船

道光十七年十月初七日申

布政使司布政使怡為據申札飭事據華亭縣申稱卑縣與修海塘需用碎石蒙委吳邑賀令採辦運工並委候補縣成令駐山督採應用在案惟查現在工次一切事宜均遵定章選董分別經理而碎石為工次要需似應一體簽董赴山隨同成令督令宕戶趕緊採辦檢擇成塊厚石妥速運工茲卑職察訪得邑紳袁斯熊查垣二人堪以充當董事除諭飭該董即速赴山並移知吳邑賀令及督採委員成令外申祈鑒覈等情到司據此合就札飭札到該縣立即遵照移會駐山委員一俟該董事等來山迅即會同督令宕戶趕緊挑選堪合工用石塊運至水次堆貯源源趕運工次交收濟用務使工程得以尅期竣事不致有誤工需是為至要仍將每船裝運碎石方數船戶姓名起運日期按五日一次開冊送查毋遲切速特札。

道光十七年十月十九日札

吳縣知縣賀崇禧爲據稟申請確查事據金山宕戶范愛堂等稟稱奉辦華亭縣海塘灘水碎石工收枯折前經稟準將張大年一船在胥門大馬頭堆方委廉勘明丈見一方并又秤見六千斤零卽令運至工所今該船已回收得七分一釐執照呈電且身等金山照內註明焦字有意朦混據實稟明等情到縣據此查前因工所收石虧折卑職恐該宕戶等有偷減諉過情事是以將張大年一船令在胥門馬頭堆方移委主簿前往查勘丈見一方併又秤足六千斤零遂令趕運交工今工所僅收石七分一釐似此尅減深恐僨事且張大年係金山船戶執照塡註焦山字樣亦似錯誤理合具文申請伏祈憲臺查覈俯賜將該船運交石料如何收量並因何誤塡山名之處飭知下縣實爲公便

道光十七年十月二十五日申

吳縣知縣賀崇禧爲申報事竊照奉辦華亭縣塘工碎石業經傳宕給錢採挑截至九月二十九日止金焦梅松大家等山兩次運石船數均經申報在案自十月初一日起至十五日止四山陸續裝運船數理合具文申報伏祈鑒賜按號覈實驗收仍祈將收量確數飭知備案實爲公便

計開

自十月初一日起截至十五日止

金山運石船自一百十八號起至一百八十一號止計船六十四隻

焦山運石船自五十九號起至九十八號止計船四十隻

梅松山運石船自四十號起至六十六號止計船二十七隻

大家山運石船自三十六號起至四十一號止計船六隻

以上四山共運石船一百三十七船連前共運過三百八十五船

道光十七年十月二十一日申

布政使司布政使怡爲飭發事據該令呈送辦理華亭塘工碎石應用石秤送候烙印飭發收石委員及金焦等山採辦委員遵辦等情到司除將送到石秤由司驗明烙印外合就飭發札到該令立卽將發來石秤一杆轉給金焦等山採辦委員遵照將前項碎石總以六千斤爲一方按數秤足裝運交工應用切勿稍再遲延仍俟事竣卽將原秤繳司存貯毋違特札

道光十七年十月三十日札

布政使司布政使怡爲轉飭事奉

蘇撫部院陳批松江府等稟華亭海塘需用碎石原估除本工舊石應採新石一萬一十餘方現在察看工次情形尚有增添樁石之處仰祈札飭吳縣多添船隻并飭辦石各委員督同董事等趕緊認眞揀選速運以濟工需再此次碎石到工令船戶執照報明卑府等派員押送工次卽令各段員照原估章程推收俾一手經理免致臨時藉口短少等情由奉批仰蘇州布政司卽飭吳縣賀令嚴諭董事並各宕戶務擇大塊碎石多雇船隻趕緊源源運工以濟合用仍將起運石料隨時通報並令船戶執照前往報明驗收毋遲繳等因到司奉此并據該府等並稟前來查此案前據該令稟稱工所河道淺窄既不能通行大船更兼木植停滿河干卽中等石船亦不能直達工次以致阻壓停待收量需時船夫飯食費用過多咸皆裹足不前因查松府所屬之張堰地方離工不過三十餘里河道寬闊不但無虞阻壓抑且大船可到收量不致停待運送亦得迅速請飭駐工委員以後碎石到彼在於張堰地方收量俾資便捷自張堰起至工次止需小船駁運所有運船應飭華亭縣就近

封雇每船該水腳若干亦請飭該縣議定由工所委
員給發彙案報銷再運到碎石工所收量每多虧折
宕戶船夫俱稍賠累切查碎石堆方非比條石平準
其中架空缺角以致方數不能確實亦所不免現在
遵照憲飭每方以六千斤爲則置備每斤十六兩準
秤申送驗烙分發收執嗣後檢選塊石秤準裝船運
送等情卽經飛飭松江府移行收石委員遵照前赴
張堰地方將運到碎石按數量收務須隨到隨收并
飭華亭縣就近封雇駁船按數駁運工次交收所有
應給水腳銀兩亦卽飭縣議定每方應給若干先行

通詳覈辦所省到工之水腳卽貼駁運之經費總須
統前合算不得額外多增仍由工所給發彙案報銷
一俟該縣置備準秤送司驗烙後另行飭發遵辦于
烙秤未到之先仍照前驗收不得等待藉延嗣奉
撫院批司飭遵又經轉飭遵辦并呈覆在案今若令
碎石船隻到工後報明該府派員押送工次令各段
員堆收未免守候往返耽延自應遵照前飭卽令所
委收石各員在於張堰地方用秤秤足六千斤爲一
方按數秤收由華亭縣封雇駁船按數運交各段員
塡砌較爲迅速奉批前因除札松江府立遵先今來

札速卽移行收石各員遵照前赴張堰地方將運到
碎石按數量收務須隨到隨收并飭華亭縣就近封
雇駁船按數駁運工次交收所有應給水腳銀兩速
卽飭縣議定每方應給若干先行通詳覈辦所省到
工之水腳卽貼駁運之經費總須統前合算不得額
外多增仍由工所給發彙案報銷外合就轉飭札到
該令立卽遵照速卽移行駐山委員將未運碎石督
同董事并各宕戶趕緊運工濟用仍將每船裝運碎
石方數及船戶姓名起運日期按五日一次開册送
查毋遲此札

道光十七年十月二十八日札

布政使司布政使怡爲特札飭遵事奉
蘇撫部院陳札開照得華亭縣修築海塘工程業經
本部院會摺
奏奉
硃批準行轉飭欽遵辦理在案所有應用碎石在於吳縣
大家金焦梅松等山開採現在原續增估共需碎石
一萬六千餘方乃自開採以來越今四月運到工次
者僅有四百餘方該縣賀令暨在山各委員一任書
差地保串同奸宕得賄把持先將私石偷賣置公事
於不問玩忽已極如此停工待石虛耗款項必致有

誤
欽工關係匪輕本部院本應立時參辦姑再特札飭遵札
到該府立卽轉飭賀令督同在山各委員飭令各宕
戶多集石匠無分晝夜在於準採各山界內趕緊採
鑿源源接運一面陸續封雇大船多隻以便啣尾前
進仍將起運石數隨時報查勒限於歲內運足一萬
方其餘六千餘方限於來年二月內全行交工先行
取結送查其向禁各山仍行封禁不準藉端私採擾
累閭閻所有得賄容隱之書差地保及把持之奸宕
人等先行查拏訊取確供枷號示衆具報俟工竣責
放并嚴查各宕凡於
欽工石料未經運竣之先不準開採牟利私相售賣如敢
違玩概行充公運赴海塘工用此札之後再有遲延
貽誤定將賀令及各委員據實參
奏該府亦干未便仍將遵行緣由卽日具覆凜切凜切
除徑札蘇州府外合併札飭札司立卽遵照轉飭該
府等一體遵辦毋任再有遲延切切等因到司奉此
查該縣承辦華亭塘工碎石爲數甚多現在開工已
久該縣辦運石料何以據報到工者尚屬寥寥必係
該宕戶等有私採石料載往各處售賣情事以致緊

要塘石延不交工該令暨在山各委員不知實力趕
辦一任書差地保串通奸宕得賄包庇先將私石偷
賣置要工於不問有關大局大屬玩誤先經本司札
飭該縣速將私開各山仍行嚴禁如有於準採宕內
私自載出石料及在山隱匿整石一概封起點明確
數押赴到工一面將私開各宕戶按名嚴審詳辦所
有石匠不許一名在外偷鑿并各山載石船隻盡行
封鎖押載塘石趕緊赴工俾免貽誤仍將應辦塘工
碎石嚴督宕戶多集匠夫趕緊開採務限於歲內盡
數採鑿齊全分起運工交收如有得賄容隱之書差

地保人等先行查拏究辦儻宕戶假公營私大肆盜
鑿不顧要務以致遲誤
欽工該令定干參咎并飭先將遵辦緣由稟覆在案奉札
前因合就轉飭札到該縣立卽遵照督同在山各委
員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜在於準採各山
界內趕緊採鑿源源接運一面陸續封雇大船多隻
以便銜尾前進仍將起運石數隨時報查勒限於歲
內運足一萬方其餘六千餘方限於來年二月內全
行交工先行取結送查其向禁各山仍行封禁不準
藉端私採擾累閭閻所有得賄容隱之書差地保及

把持之奸宕人等先行查拏訊取確供枷號示衆具
報俟工竣責放并嚴查各宕凡於
欽工石料未經運竣之先不準開採牟利私相售賣如敢
違玩概行充公運赴海塘工用此次札飭之後再有
遲延貽誤定將該令及各委員一併嚴揭請參勿謂
言之不預仍先將遵辦緣由卽日具覆此札
道光十七年十一月初九日札

知州銜青浦縣蔡爲再行移知事本月十八日奉
撫院陳札開爲札飭遵照事照得吳縣承辦華亭修
築海塘原續增估共需碎石一萬六千餘方在於大
家金焦梅松等山開採運工前經藩司飭委青浦縣
丞周誥等駐山督辦嗣因運到工次碎石不及五百
方當經本部院札飭勒限各宕戶於歲內運足一萬
方其餘六千餘方限於來年二月內全行交工先行
取結送查在案現雖據吳縣賀令呈報第三次共起
運碎石三千方但到工甚屬遲延合亟札飭札到該
員卽速遵照會同駐山各委員督令各宕戶在於準

採各山界內趕緊採鑿務擇堅大塊石陸續裝船源
源起運務於歲內運足一萬方免致停工以待毋得
任聽宕戶以細碎之石混行充數致干駁換亦不得
藉端私採侵人墳墓擾累閭閻有干嚴辦一面查明
截至十一月十五日止實在開行石數據實通報並
卽移明工所委員楊丞毛令知照等因昨奉
藩憲札飭業經移知
冰案茲奉前因敝縣遵卽赴山督辦合再移知
道光十七年十一月十八日移

吳縣知縣賀崇禧爲報明運數事案照奉文飭辦華亭縣海塘碎石業經傳齊各山宕戶領錢趕辦雇船裝運交工先後運石三千方均經報明在案茲又起運石一千方連前共運四千方陸續裝運交工查收除再嚴押各宕戶趕緊採運外理合具文通報伏祈

鑒覈

道光十七年十二月初十日申

布政使司布政使怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬六千餘方前經飭委吳令趕緊採辦先後動放挑力水腳制錢一萬千文在案茲據該令備領請再給發錢四千千文領回散給等情到司據此查有嘉定縣解存華塘捐項堪以照數放給以資採辦除於十二月初八日放給領回外合就札知札到該令卽便查收仍將未辦碎石督同在山各委員多集石匠趕緊採盤源源報運遵限於歲內運足一萬方其餘六千餘方於來年二月全行交工具結送覈並將起運石數隨時具報毋遲特札

道光十七年十二月初八日札

布政使司布政使怡爲札飭趕運事奉
蘇撫部院陳札開照得吳縣承辦華亭修築海塘原續增估共需碎石一萬六千餘方在於大家金焦梅松等山開採運工前經該司飭委青浦縣縣丞周誥等駐工督辦嗣因運到工次碎石不及五百方當經本部院札飭勒限於歲內運足一萬方其餘六千餘方限於來年二月內全數交工先行取結送查在案雖據吳縣賀令具報第三次共起運碎石三千方前因到工遲誤又經札飭青浦縣蔡令會同駐工各委員督令各宕戶在於準採各山界內趕緊採鑿務擇

堅大塊石陸續裝運限於歲內運足一萬方免致停工以待迄今又已半月有餘未據該縣賀令續報起運亦未見具報續又到工碎石如此玩誤要工殊堪詫異究竟賀令所報起運之石是否的確如數起運有無揑飾虛報因何到工者甚屬寥寥現在轉瞬歲底亟應依限交工海塘緊要豈容遲誤合再專札飛催札司立即遵照先今來札嚴飭賀令督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜在於準採各山該宕戶管業界內趕緊採鑿不許藉端侵損民間墳墓務須源源起運依限運足免致停工以待毋得任聽宕戶以細碎之石混行充數致干駁換一面查明截至現今止實在開行石數據實通報並飭移明工所委員知照儻再因循遲誤定即
奏參嚴辦決不姑寬凜之慎之等因到司奉此查該縣承辦碎石截至十一月十五日以前據報起運三千方現據松江府等稟報共運到七百二十五方七分四釐迄今已有半月有餘未據該令續報起運亦未具報續又到工碎石如此玩誤要工實堪詫異究竟所報起運之石是否的確如數起運有無揑飾虛報因何到工者甚屬寥寥現在轉瞬歲底亟應依限交

工海塘緊要豈容遲誤奉札前因合就飛飭札到該縣立即遵照督同在山各委員飭令各宕戶多雇石匠無分晝夜在於準採各山界內趕緊採鑿不許藉端侵損民間墳墓務須源源起運依限運足免致停工以待毋得任聽宕戶以細碎之石混行充數致干駁換一面查明截至現今止實在開行實數據實通報並即移明工所委員知照儻再因循遲延定即詳
請參辦決不姑寬凜之慎之此札
道光十七年十二月十二日札

吳縣知縣賀崇禧青浦縣知縣蔡維新候補縣知縣
成錫慶敬稟者竊照卑職崇禧承辦華亭縣海塘碎
石一萬六千餘方因轉運未能迅速復奉
飭委卑職維新錫慶等會同趕辦伏查金焦梅松大
家等四山所產之石經卑職等查明足敷採用雖焦
山離馬頭較遠山石稍枯不過工本量加石亦不致
缺乏惟裝石之船一運卽逃其回山者查驗收照一
二方者只收一方四五方者只收二方上下各宕戶
等咸以丈尺不準秤不公平爲詞以致畏縮疑懼辦
理不前卑職維新稟明親赴海塘查看情形自松江

過黃浦江到衞城進口之地名爲松隱離衞城五十
餘里口內河道淺窄加以木簰擁擠其裝一二方之
小船尚可徐行至三方以上之大船礙難行走查看
兩岸間有棄石似因大船守候日多又遇淺遇簰遂
爾沿途拋棄其收數之少固屬有因而一二方之船
亦復短少恐係收量時彼此爭執故未能畫一伏思
修築塘工土木石三項並重而石料尤爲粗笨之物
運送匪易若不定以公平簡便之法則曠日持久僨
事堪虞當卽察看塘工係先排樁木然後在樁內塡
砌碎石與水邊拋石情形迥乎不同蓋水邊拋石深

淺疏密不能整齊自難拋後見方今築塘石工按照
章程載明砌入樁內收方其高寬尺寸亦先覈定每
石七分五釐作爲一方等語是砌入木樁之後有一
定尺寸可量卑職維新與李牧再四熟籌與其到工
收方較短量長徒多躭延折耗不若入樁砌完照章
合算方數之爲簡捷且業已塡築成塘其間毫無取
巧偷減更見覈實惟松隱口以內河路淺窄大船旣
不能直達止可令其在松隱口交卸用小船駁運到
工卑職崇禧現在專派朋友家屬在彼督同宕戶照
料駁運等事今擬此後運石在山頭發運仍秤準八

千斤爲一方以便照方覈給船戶運腳到工之後卽
由收石委員督同卑職家屬驗對照票無錯卽令交
卸堆貯工所毋庸先行見方俟塡砌入樁之後再行
照章覈入丈量以計實在方數如此隨到隨卸宕戶
無從偷減而船戶得免守候不致畏累潛逃堪以轆
轤轉運公事可以迅速矣玆將工次驗收章程謹擬
二條是否有當伏乞
訓示祇遵實爲公便再現在探聞松隱至後港一帶
河路盡被木簰停阻而金山衞河水愈形淺涸不但
大船不能抵松隱之次卽小船亦不能徑抵工所此

又目前阻滯之情形不得不據實陳明仰祈
俯賜檄飭各委員將現在到工之簰責令拆改銜尾貼岸停泊讓出石船行走之路其未到之木并請札飭改紮小簰每簰寛闊總在一丈以內到工銜尾停歇庶免擁擠金山衞一帶河道並請飭令趕緊撈空深通俾資行運合并稟懇

謹呈　收石章程摺一扣

計開

一三方以上之大船由山秤準八千斤將船頭舵後刻定水痕到松隱口由卑職崇禧朋友家屬帶同宕戶驗明水痕分裝小船將此一船分裝幾船註於山發執照上到衞城將照呈局由委員點明小船飭令赴工另給回照與卑職家屬送山查對其方數俟砌入樁內再行照章覈見到工實在方數以昭覈實

一一二方小船由山給照直運金山衞城將照赴局呈驗委員查明收下飭令赴工交卸後給一回照赴山查對

道光十七年十二月十六日稟

布政使司布政使怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批青浦縣蔡令會同吳縣賀令候補縣成令稟委辦華亭海塘碎石請砌樁覈數情由奉批據稟此後運石以八千斤爲一方俟入樁之後丈量見方并據議章程二條是否妥協仰蘇州布政司卽飭松江府迅速覈議詳覆飭遵至現據具報起運四千方歲內務令督飭各船戶全行開運此外亦飭督令各宕戶在於準採山宕趕緊採鑿源源續運如再遲延定行分別參處切切此繳章程二條抄發等因到司奉此除飭松江府覈議通詳飭遵外合就轉飭札到該縣立卽遵照迅將現報起運石四千方歲內務卽督飭各船戶全行開運此外亦卽督令各宕戶在於準採山宕趕緊採鑿源源續運如再遲延定行詳請分別參處此札

道光十七年十二月二十四日札吳縣

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報起運事竊照奉文採辦華亭縣海塘碎石遵經傳宕給錢挑運業經起運四千方陸續赴工交收報明在案今又運石一千方連前共運五千方除嚴飭各宕戶上緊採辦多雇船隻趕運外合再具文申報

道光十八年正月十一日

兩江總督部堂陶爲飛飭遵照事據松江府等會稟華邑塘工需用碎石連前共運到一千二百二十四方零現在已釘樁木各段有潮水較大處所必須先行砌石除將已到之石趕砌外稟祈札飭辦石各員趕緊採運以濟工需等情到本部堂據此查海塘要工興辦伊始必得料物應手妥速趕辦今碎石一項辦運遲延勢必停待有誤要需合亟飛飭札到該員立即遵照多雇夫匠星夜開採挑選堅大合式石塊督押裝船妥速運交工次以資趕辦毋稍延誤干咎仍將起運方數日期隨時馳稟察覈切速飛速特札

道光十三年正月十三日札

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報起運事竊照奉文採辦華亭縣海塘碎石遵經傳宕給錢挑運業經起運石五千方陸續赴工交收報明在案今又起運石一千方連前共運六千方除嚴飭各宕戶上緊採辦多雇船隻趕緊裝運外合再具文申報

道光十八年正月十七日申

布政使司布政使怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣賀令趕緊採辦先後動放挑力水腳制錢一萬四千千文在案茲據該縣請領查司庫華塘屬解捐項現有存貯應再給發錢三千千文以資採辦除於正月十九日放給領回外合就札飭札到該令卽便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運統限於本年二月內全行交工具結送覈並將起運石數日期隨時具報毋遲此札

道光十八年正月二十日札

布政使司布政使怡為飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣趕緊採辦先後動放挑力水腳制錢一萬七千千文在案茲又據該縣請領查司庫華塘捐項現有存貯堪以再發錢三千千文應按照章程每洋一元合錢一千一百五十文共該洋錢二千六百八元錢八百文除於本年正月十九日放給領回外合就札知札到該令卽便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運遵限於本年二月內一律全數交工具結送驗並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年正月二十日札

吳縣知縣賀崇禧為再行申報事竊照奉文採辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳各山宕戶給錢挑運雇船裝載已於上年八月起運至本年正月止共運碎石共六千方赴工交收均經報明在案今又續運一千方連前共運七千方除嚴飭各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速裝運外理合具文申報

道光十八年正月二十三日申

蘇州府吳縣知縣賀崇禧敬稟者竊奉
憲札據松江府等會稟華邑塘工需用碎石運前運到一千二百餘方令卽會同委員多雇夫匠星夜開採運交工次以資趕辦等因伏查卑職仰蒙
憲飭採辦前項碎石稔知工關緊要不敢稍存泄延當卽查勘金焦梅松大家等四山之石足以開採惟堪以運石之船甚少又因近工四十餘里之河道交冬水涸加以木簰擁擠裝石三四方之大船卽不能直達工次而在工委員秤收丈量又復彼此不符致延時日迨於十一月間奉委青浦縣蔡令督辦卽據

該令前赴工次查明情形與太倉州李牧商議以後運石到工不必先行秤量俟砌入樁內之後卽照估冊合算方數其大船不能到工次者卽在離工四十餘里之松隱口交卸再用小船駁送如此隨到隨卸既免秤量躭延之虞而用石亦得均歸實在矣自定議之後運行較為迅速截至正月十七日止總共運過石六千方業據蔡令稟明在案今又續運石一千方連前共七千方卑職現仍會同各委員不遺餘力督匠星夜趕採並遣妥屬分投雇覓船隻轆轤轉運以期仰副
慎速要工之至意除將運石方數另文申報外合將
現在辦理情形肅泐稟復
道光十八年正月二十四日稟

布政使司布政使怡爲飭知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣趕緊採辦先後動放挑力水脚制錢二萬千文在案茲又據該縣請領查司庫屬解華塘捐項現有存貯堪以再發錢三千千文應按照章程每洋錢一元合錢一千一百五十文共該洋錢二千六百八元錢八百文除於本年正月二十八日放給領回外合就札知札到該令即便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運遵限於本年二月內一律全數交工具結送覈並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年正月二十五日札

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報事竊照奉文採辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳各山宕戶給錢挑運雇船裝載業經陸續起運碎石共七千方赴工交收均經報明在案今又裝運碎石一千方連前共運八千方除嚴飭各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速裝運外合再具文申報

道光十八年二月初二日申

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報事竊照奉文飭辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳宕戶給錢採辦雇船裝運業經先後起運碎石八千方赴工交收均經報明在案今又裝運碎石一千方連前共九千方除嚴督各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速裝運外合再具文申
報
道光十八年二月初七日申

布政使司布政使怡爲遵批轉飭事奉
蘇撫部院陳批松江府等稟覆辦石各員所議章程並請飭催趕運等情由奉批查碎石方數前據賀令等會稟以八千斤爲一方嗣據委員蔡令到工以海塘章程載明椿內收石七分五釐作爲一方議於椿內塡砌覈見方數將來照估扣算毋庸預先堆量自十二月十七日以後工次卽未量方今據文守等覈議又稱八千斤本不足一方究竟作何斤重爲方至吳縣承辦碎石本部院節次札飭趕緊採鑿源源起運不啻舌焦穎禿自添委蔡令協辦以後節據而稟

總以塡滿椿石爲度毋庸覈計斤數似係實心辦工之論因此工次不復量方收石是論斤論方之例已自蔡令到工以後全行紊亂而事隔月餘仍請秤準八千斤爲一方覈給水脚且各船水脚在山全行發給各船戶無所顧戀沿途將石拋棄最爲華塘向來惡習卽該令等所秤自派親信家屬分駐松隱衞城查驗給照等語全屬子虛是以此等要工任聽在山給發之人率秤若干絕不許工次委員覈實驗收有如此辦法耶該守等所稟俱係認眞辦理之處必應如此確查仰蘇州布政司卽將石方究應如何驗收

方能覈實並各條逐一覆覈飭遵詳覆察奪一面迅速飭催吳縣賀令署督糧同知蔡令會同各委員督同各宕戶趕緊採鑿運工立卽派赴各處驗收並令小船前赴松隱駁運以符前言一面責成工次委員覈實驗收儻任遲延有誤要工本部院惟有查明遲誤之員先以白簡從事斷不任各執一詞顢頇弊混也各宜凜之切切此繳等因到司奉此查此案并據松江府等並稟到司合就抄稟轉飭札到該令立卽遵照

憲批事理嚴督各宕戶趕緊採鑿運工立卽派赴各處驗收並令小船前赴松隱駁運以期迅速一面由工次委員覈實驗收儻任遲延有誤要工本司惟有查明遲誤之員詳請揭參不貸仍將起運石數日期隨時通稟查考均毋違延此札

道光十八年二月初七日札吳縣

布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣趕緊採辦先後動放挑力水腳制錢二萬三千千文在案茲又據該縣請領查司庫現有存貯堪以再發錢三千千文應按照章程每洋一元合錢一千一百五十文共該洋錢二千六百八元又錢八百文除去本年二月初八日放給領回外合就札知札到該令卽便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運遵限於本月內一律全數交工具結送覈並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年二月初八日札

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報事竊照奉文飭辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳宕戶給錢採辦雇船裝運業經先後起運碎石九千方赴工交收均經報明在案今又裝運碎石一千方連前共一萬方除嚴督各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速裝運外合再具文申報

道光十八年二月十二日申

布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣趕緊採辦先後動放挑力水脚制錢二萬六千千文在案茲又據該縣請領查司庫屬解華塘捐項現有存貯堪以再發錢三千千文應按照章程每洋錢一元合錢一千一百五十文共該洋錢二千六百八元又錢八百文除於本年二月十三日放給領回外合就札知札到該令即便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運遵限於本月內一律全數交工具結送覈並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年二月十四日札吳縣

江蘇巡撫部院陳爲札查事據蘇藩司具報於二月十三日放給吳縣賀令承辦華亭海塘碎石方價三千千文申報等情到本部院據此查前次採辦寶山海塘碎石每方給價二千文運送到工該縣現辦華亭海塘碎石價值應否照案有無增減先經專札飭議在案迄今未據定價議詳批準令採辦華亭碎石一萬三千九十餘方照案該價二萬六千千有零何以賀令價未議定任聽宕戶率領至二萬九千千文殊屬不解集捐不易未便任其浮價寶山與華亭海塘同一碎石不便價值兩岐據呈前情合再札飭札

到該吳縣即速遵照將隨後領回錢文暫行存庫俟議詳定價後如有冒領即行追繳解司一面嚴飭各宕戶在於該宕準採界內趕緊採鑿依限交工一俟工竣即行照案封禁並移駐山各委員一體遵照均毋違延特札

道光十八年二月十八日札

布政使司布政使怡爲札知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經飭委吳縣趕緊採辦先後動放挑力水脚價制錢二萬九千千文在案茲又據該縣請領查司庫屬解華塘捐項現有存貯堪以再發錢一千千文除於二月十八日放給領回外合就札知札到該令即便査收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶多集石匠無分晝夜趕緊採鑿源源報運遵限交工具結送覆並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年二月二十九日札吳縣

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報事竊照奉文飭辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳宕戶給錢採辦雇船裝運業經先後起運碎石一萬方赴工交收均經報明在案今又裝運碎石一千方連前共運一萬一千方除嚴飭各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速裝運外合再具文申報

道光十八年二月二十日申

江蘇巡撫部院陳爲再行札查事據蘇藩司具報二月十八日放給吳縣賀令承辦華亭海塘碎石方價一千千文申報等情到本部院據此查前次採辦寶山海塘碎石每方給價二千文運送到工該縣現辦華亭海塘碎石價值應否照案有無增減先經專札飭議在案迄今未據定價議詳批准今採辦華亭碎石一萬三千九十餘方照案該價二萬六千千有零何以賀令價未議定任聽宕戶先領至二萬九千千文先經札查在案今又放一千千文共成三萬千該令所辦之石現據上海周道稟稱運到碎石中有細小如拳薄不及寸等語實堪詫異查華亭與寶山海塘同一碎石不便價值兩歧如現辦之碎石過形細小更應減價給發未便任其浮價冒領據呈前情合再札飭札到該縣迅速遵照將隨後兩次領回錢文暫行存庫不準先行給領亦不準該令挪移俟議詳定價後再行飭遵一面嚴飭各宕戶在於該宕準採界內趕緊採鑿大塊碎石依限運竣如再以細小薄片充數即行嚴懲一俟工竣即行照案封禁並移駐山各委員一體遵照如再蒙混均干未便特札

道光十八年二月　日札

吳縣知縣賀崇禧爲再行申報事竊照奉文飭辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳宕戶給錢採辦雇船裝運業經先後起運碎石一萬一千方赴工交收均經報明在案今又裝運碎石一千方連前共運一萬二千方除嚴飭各宕戶趕緊採辦多雇船隻迅速運竣再行申報外合先具文申報

道光十八年二月三十日申

吳縣知縣賀崇禧爲報明運竣事竊照奉文飭辦華亭縣海塘碎石遵經飭傳宕戶給錢採辦雇船裝運業經先後起運碎石一萬二千方赴工交收均經報明在案今又裝運石一千九十方連前共運過一萬三千九十方奉辦碎石今已照數運竣理合具文申報

道光十八年三月十三日申

兼署江蘇布政使司按察使李爲據情轉詳飭遵事
奉
蘇撫部院陳批怡歷司詳該縣承辦此次碎石與前次寶山所辦工料採鑿運載誠有難易遠近之別且前委西丞辦理係知保衛民生起見情殷報効捐貼已貲至一萬六千餘兩之多所給碎石工價每方原不止二千文此次所稟每方二千七百文委係覈實之數並無浮冒詳候俯準批示飭遵等緣由奉批如詳轉飭遵照並令駐山各委員督飭各宕戶在於準採各山宕趕緊採鑿現在起運碎石如有細小石片

責令在山剔除免致到工退換一俟工竣卽行照舊封禁取結送查毋遲繳等因到司奉此合就轉行札到該令立卽遵照諭飭各山宕戶此次承辦華塘碎石每方連採挑在內準給錢二千七百文並移駐山各委員督飭各宕戶在於準採各山宕界內趕緊採鑿運竣現在起運碎石如有細小石片責令在山剔除免致到工退換往返稽延有誤要工一俟工竣卽行照舊封禁取結送查一面造具銷冊通送查覈均毋遲延切速特札

道光十八年三月十六日札吳縣

署江蘇布政使司按察使李爲札知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石一萬三千餘方前經怡歷司飭委該令趕緊採辦先後動放正價挑力水脚制錢三萬千文在案茲又據該令備領請給錢二千千文到司查有前奉
督院暨怡歷司各捐錢一千千文共錢二千千文堪以儘數動支除於三月十三日放給領回外合就札知札到該令卽便查收仍將未辦碎石督同在山各委員飭令各宕戶趕緊採鑿運交工用具結送覈並將起運石數日期隨時具報毋遲特札

道光十八年三月十六日札

江蘇巡撫部院陳爲札飭遵照事照得吳縣承辦華亭修築海塘碎石現據具報督令各宕戶開採一萬三千九十方已照數運竣等情到本部院據此查此次修築海塘應用碎石前據署督糧同知蔡令面稟不論石方斤重以填滿十二段樁工爲度卽經批飭遵辦在案現據具報照案採足惟未經較論斤重方數設有填不飽滿不敷碎石臨期再採難免停工以待合亟預期札飭札到該縣卽便遵照督令各宕戶再行採鑿以備不敷之用將來事竣總以一萬三千九十方造報一面移查工次各委員將不敷之數卽速移知以便照數起運仍將遵辦緣由具覆毋遲切速特札

道光十八年三月十七日札吳縣

署江蘇布政使司調貴州按察使李爲札知事案照華亭縣修築海塘工程案內需用碎石前據吳縣申報前後辦竣一萬三千九十方應照詳案每方給挑力水腳制錢二千七百文共錢三萬五千三百四十三串業經先後放過錢三萬二千串尚應找錢三千三百四十三串茲據請領自應按照章程每洋錢一元合錢一千一百五十文共該洋錢二千九百六元又錢一千一百文按數放給除於本年四月十八日放給領回外合就札知札到該令卽便查收卽日呈覆毋遲此札

道光十八年四月十八日札

署布政使司李爲轉飭事奉
蘇撫部院陳批松江府等稟請札催辦石各員補運碎石情由奉批查吳縣承辦華亭海塘碎石未經較論斤重方數以塡滿十二段椿工爲度先經預期札飭採鑿將來事竣總以一萬三千九十餘方造報今據稟報續運約收一萬餘方尚少三千餘方等情仰
蘇州布政司卽速飭催署督糧蔡令吳縣賀令等嚴督各宕戶漏夜採鑿務於五日內照數採足補運如有細小薄片卽由駐山委員剔除仍將起運日期具報一面飭令在工各委員將未竣土工督率夫匠趕緊做築完竣稟報汛期將屆毋任再有遲延切切仍候
督部堂批示繳等因到司奉此查此案前據該府等並稟到司卽經札飭趕運在案奉批前因合就轉飭札到該令立遵節飭轉移各委員迅將前項碎石三千餘方限文到日督飭各宕戶漏夜採鑿堅大塊石照數補足以濟要工而免停待如有細小薄片卽由駐山委員剔除仍將運竣的期通報查覈毋稍延誤致干未便火速飛速特札
道光十八年閏四月初五日札吳縣

吳縣知縣賀崇禧爲申報事案照奉辦華亭縣海塘碎石一萬三千九十六方業經領錢發給各山宕戶採運自上年八月內起運至本年三月內止照數運竣均經報明各憲在案茲奉
各憲札飭以運工碎石內有剔除細小薄片不合工用飭令宕戶趕緊補採石塊二千餘方照數運工濟用等因遵又飭令各宕戶分限趕緊照數補運卽於是月起至五月初五日止陸續雇船裝載交工補運完竣合將補數運竣緣由具文申報
道光十八年五月二十三日申

江蘇巡撫部院陳爲嚴札飭催事據吳縣申報奉辦
華亭海塘碎石至本年三月止照數運竣内有剔除
細小薄片不合工用飭令宕戶趕緊補採石塊二千
餘方於五月初五日止陸續雇船裝載交工補運完
竣申報等情前來本部院於五月十一日親臨華亭
工次查驗該縣承辦碎石尚短八百餘方當將邊撳
硪夫暫留待石築做令據具報已於五月初五日全
數補運足數其所少八百餘方是否不在其中尚未
運工合亟札查札到該縣立卽遵照來札將短少碎
石八百餘方嚴督各宕戶趕緊照數採足勒限於十
日内運赴工次急等砌築如敢稍有遲延定卽參辦
仍將起運數目日期具文通報毋遲切速特札
道光十八年五月二十九日札吳縣

松江府華亭縣洪南匯縣徐爲移請飭補事竊照敝
縣修築海塘需用碎石昨經敝縣親赴量準其亂堆
未滿各段實尚短石二百方又該宕戶前借工次向
來堆存以備修補並經立案亟應補還之石一百六
十方共計短石三百六十方合行移請爲此合移
貴縣煩照來文希飭該宕戶迅卽照數補運工次俾
得趕砌完竣足紉　舟誼
道光十八年七月二十六日移吳縣

修築華亭海塘全案卷九

蘇州等處布政使司布政使怡爲札飭事案照該府等會議稟呈修築華亭海塘章程二十條奉撫憲批開查閱所議章程均尙妥協仰即再行覆覈發刊通送並給在工各委員遵辦等因到司合發章程抄册轉飭該府等立卽遵照覆覈刊刻分發在工印委各員遵循妥協並分送督撫憲暨司道衙門每處各十本以備查閱毋稍遲延

特札

一海塘恃玲瓏壩爲捍衛玲瓏壩賴土塘作後靠如脣

齒之相依方足以資擁護查華亭海塘內係石塘兩面包土外係土塘釘砌樁石名曰玲瓏壩其法最良亟應修復以爲重門保障然今昔情形不同細察現在潮勢有不容不略爲變通辦理以期經久鞏固者查海塘之險夷總以塘外之老灘寬窄高低爲斷如外灘高寬平潮固不能到塘卽遇風潮灘形既高潮至亦淺自不致傷損塘身若外無老灘或灘窄而低不特風潮衝擊塘身易於坍塌卽平潮亦直激塘脚雖多加樁石亦僅可護塘脚數尺許而於上半截之塘身毫無抵禦此十五年風潮寶山華亭兩邑海塘衝損之處均因逼近海濱外無老灘之明證華亭玲瓏壩其所以屢修屢坍者實因外無老灘挺峙海濱且塘身壁立又無收分潮汐頂衝土塘無怪易於潰塌蓋土塘乃樁石之後靠土塘一倒樁石隨之此乃相因之勢現在石塘外老灘最寬者三四十丈最窄之處寬不過數丈及十餘丈窄處潮至塘脚而玲瓏壩舊基潮至水深數尺土塘固難立脚樁木亦難簽釘卽使不惜經費竭力築成而以挺立海濱外無老灘之土塘豈能抵擋浩瀚汪洋之巨浪故寶山新塘

奏明挽越亦爲退避激蕩之意也今華亭玲瓏壩亦惟

有師其意似不必泥其迹擬將石塘加高幫厚硪築堅固外用四收坦坡以柔潮勢其最要工內灘低而窄應用樁石兩層又於老灘外加釘雙樁夾石玲瓏壩一層要工內灘高稍寬祇須樁石兩層次要工內灘高且寬用樁石一層工頭土塘土鬆壁立外無老灘其形尤險應將舊土剷削添加新土勾和爲坯俾新舊土膠粘融成一片外四裏二收加築高厚外釘樁石兩層再加挑水玲瓏壩一道是樁石玲瓏壩外既有老灘又有挑水玲瓏壩潮至高灘及玲瓏壩內其勢紆回自然散緩此變通辦理似較愈於迎潮頂

衛之塘也
一各縣捐資宜畫一定價此次勸捐海塘工費除華亭按田出夫承辦土方外其奉婁金上南青嘉寶八縣分別勸輸請照寶山塘工以千作兩但繳錢既費運腳且短串攙雜尤啟爭執之端應定概繳洋錢每元照現在市價一千一百五十文如繳洋壹千元者作錢一千一百五十千文卽時價有贏縮相去諒亦無多總以現在所議爲準以昭畫一各紳富所繳捐資應令就近繳存各縣庫卽由各縣發給印照照根存縣備查收有成數隨時通報由縣批解

藩庫以濟工需
一總段各董應分別僉舉查向來開疏河道及寶山塘工均係選舉董事經理銀錢監修工段誠爲良法此次華亭海塘係各縣士民捐資辦理尤須循照舊章以杜弊竇現在估計工長二千九百八十餘丈每五十丈派段董一人共需段董六十人總董五人段董監修工段經發夫價總董專司支放凡工次一切應用由縣赴藩司領回總董具領狀赴縣請領轉發段董散給各夫並取段董領狀彙呈備查由縣發給總董印簿二本飭令分別登記領放細數並隨時開單報府及總辦總催委員以憑校覈儻有各衙門書差及各委員隨從人等向總段各董需索分文許該董事等立卽指名喊稟以憑嚴拏究懲
一土方應令華亭縣查照向辦塘工章程按田出夫不給夫價自食承辦免其捐輸經費現在估幫石塘並加築土塘共土十六萬二千八百餘方每夫安土二十五方應用夫六千五百餘名限五十日完工俾工程得臻迅速如有猾吏奸胥地保包頭私折包工或以老弱充數或人夫短少及書差地保借端索費按畝勒派錢文者許業佃並總段各董扭稟訊究枷示

工次若計贓重者尤必從嚴懲辦
一土塘應用石硪套打堅實方足以資捍衛查寶山海塘係雇用江北淮硪夯打得力處處保錐現估土十六萬餘方應請雇用淮硪八十架未開工之前將硪夫雇到令其將幫塘之處盤打底硪三遍一面催齊土夫到工將現在石塘外舊土挖坯劃削添加新土將土塊敲碎草根磚石檢剔淨盡新舊土勻成一坯鋤細鋪平虛土高一尺再按一尺寬空硪口一個縱橫成行潑水硪口俟浸潤勻遍面土已乾將土攤平連坡套打三遍然後用細尾方錐簽試不漏再加二

坯逐坯如是以至工完如不將舊土剷削與新土勻坯大塊不鋤細磚石草根不檢淨坯厚過一尺均責懲土夫仍令翻築若潑水不勻遞套打未三遍錐試不飽滿則責懲硪夫仍令再打段員所管段內如有前項各弊不能留心查出或經府縣及總辦總催委員察出者失察一次記過失察二次記大過三次失察三次由總辦總催會同松江府稟請撤差候補者停委一年現任者罰派苦差一次段董不留心查看一次罰令積土牛二座二次四座三次六座每座土十二方俟土工完後挑積新塘頂上以備歲修之用

庶各知儆惕認眞監督工程必益堅固

一各段挑夫分工界址尤須留心察看查人夫性多嬾惰每於上下段分工交界之處彼此退縮不肯跨越一步中間留出界溝統俟工完填補委員亦各顧各段秦越相視以致兩界不相膠粘最爲隱患須責令委員於興工之日起嚴督人夫各就交界處所交互多做一二丈如上段於第一坯多做下段即於第二坯多做均各隨手行硪務使坯坯互築融成一片本段各土夫界址一律照辦以至工完而免界址虛鬆

一土塘陡直難抵潮擊必須坡勢漸坦潮來順捲而上以柔其勢然非江北邊摋不能辦理如式查寶山土塘外三裏二收係雇用江北邊摋現估四收工長二千九百八十餘丈應請飭雇熟諳邊摋夫一百名其坦坡做成必得飽滿如饅首口底一線平整量高量寬處原舊土草不準穵動收工高寬均以立竿夾量如坦坡瘦窪不飽滿口底不一線偷底戴帽丈尺不盈餘責懲邊摋仍令如式辦足

一取土不準靠近塘脚查塘外老灘乃護塘藩籬咫寸土不可取用即塘內亦不準靠近塘脚挑穵必須取用對河土應於未開工之前於運石河多搭浮橋以

便土夫行走穵土塘內必須方正按坯起取日後尙可耕種不得任意穵成塘坑致爲廢壞並須揀擇淤土不得圖便盡用沙土如因取用過多不能再耕之地若在護塘官地以內者應毋庸議若在官地以外有糧民田由華亭縣弔取契串覈對魚鱗册詳加丈量稟請豁除糧賦外並酌給田價以示矜恤而免賦累

一加幫土塘外應釘砌椿石玲瓏壩以資捍衛現估最要工內釘椿兩層老灘外加玲瓏壩一層要工內釘椿兩層次要工內釘椿一層工頭土塘外釘椿兩層

又挑水玲瓏壩一道最要要工兩頂靠塘上層用一丈八尺長樁實釘入土一丈二尺出土六尺次層用一丈五尺長樁實釘入土一丈出土五尺次要工內單樁並挑水護灘玲瓏壩均用一丈五尺長樁實釘入土一丈出土五尺上層離新塘腳四尺排釘次層離上層三尺排釘以一尺四寸圍圓木而計每丈釘樁二十根緊密排釘一律整齊如有預空深槽簽釘歪斜及偷鋸樁頭多削樁杪等弊責令樁夫賠樁另釘並枷示工次段員董事不即查出照依監修土塘次數示懲

一樁內碎石應平鋪實砌以免墊陷現估通工靠塘上層樁內砌石高六尺頂寬三尺底寬四尺次層樁內砌高五尺頂底均寬三尺挑水護灘玲瓏各壩均砌高五尺頂寬三尺底寬四尺均須用大塊碎石平鋪實砌嵌鑲結實如有希圖快便盡用細小碎石任意拋填或有心作弊架井空虛責令砌夫翻砌仍枷示工次段員董事不即查出照前示懲

一舊玲瓏壩坍倒樁石應檢砌灘唇以護老灘除現在最要工內已估護灘雙樁夾石玲瓏壩應用就近坍下碎石填砌外其餘各段舊坍樁石有樁者檢砌樁內無樁者檢砌灘唇以衛老灘不可別處挪用

一石後填土前與樁石相平後須漸高做成一收庶免積水蓋此土乃樁石之緊靠必須尋覓淤土挑成薄坯照依土塘做法其靠石不能行硪之處先用大木夯夯築結實一體飽錐其餘亦按坯套打三遍務必倍加人功格外堅固如有草率即令各夫翻築緣此土於土塘樁石各工完後方能挑築恐在工執事人等以為大工已竣視此為無關緊要漫不經心任聽土硪各夫草率為之殊不知此工雖小關係甚大或坯頭過厚或草根磚石不淨或大塊不錘細或潑水

不勻遍或硪築不到或前仰後低一經大潮漫過樁石或三伏大雨積水浸刷必致逐漸塌陷緊靠之石亦因而隨坍如有前項各弊應責令段員董事如式賠修仍照前示懲

一採辦樁木必須配勻尺寸以免釘時多寡參差查每丈釘樁二十根係以一尺四寸圍圓為則但尺寸執一難以選購現估用自一尺二寸至一尺六寸為率其中以一尺二配一尺六一尺三配一尺五牽合一尺四寸儻尺寸大者多工用固好而價不免多費尺寸小者多則每丈恐不止二十根且每木不能兩樁

尾梢盡成棄材應請飭令承辦木樁委員揀選頭尾勻稱廣木配合尺四不可彼多此少或竟購鋸成尺四圍圓及長丈八丈五兩項木樁尤適工用並免縻費

一收木樁應逐根圍丈按雙單料碼截樁分堆以免混淆收樁委員立碼號收支簿二本木樁到時逐根圍丈若尺寸不敷隨時剔除尺寸大者截成兩樁小者

一樁於樁頭旁邊號記雙單料尺碼分別堆貯編列字號再刊刷連票二本亦編列字號發時將雙單料配勻尺四發票票根均註明月日發某段某碼雙單

料樁各若干根段員段董照碼如數收到即於票內註明或鈐印或鈐圖書仍將發票交還收木委員迨發至一萬根將收回發票彙呈松江府轉發華亭縣存案備查所有鋸削樁頭木屑均變價工用

一採辦碎石應選購大塊性堅之石砌入樁內收方以歸實在原勘查秦二山無石可採太湖石質鬆脆不適工用應請飭派委員雇募宕戶仍於吳縣金焦二山揀選性堅之石鑿成大塊不準以細小薄片充數即於山上近水處隨地堆存並先多定運石船隻一俟工次簽釘樁木源源運送即塡砌樁內收方查工次地方窄狹無處可堆且堆方後復砌入樁內既多折耗又增縻費今砌成收方所耗尤多應請樁內收石七分五釐作爲一方庶承辦之員不致藉口多賠

一塘內運石河秋後水涸應察看估挑以運樁石現查該河水勢甚大難以估計應俟秋後水涸察量如水勢充裕足敷泛舟運送即可毋庸估辦儻實係水淺如河內土性膠淤即可挑幫塘工若係沙土另行估挑

一應請遴委誠實幹練之員分段查催以期妥速現在塘工雖係民捐民辦各段俱有董事監修但董事祗

能任勞不能任怨一切查催彈壓採購樁石收發樁木非官不可現將應需委員另行稟請遴委誠實幹練之員分派承辦所有土硪樁石收量釘砌並檢砌護灘碎石工完堆積土牛均責令段員督同段董一手經理如不認眞督辦照前示儆若始終奮勉各工如式應請優奬庶咸知勸懲而工程益臻妥速至委員等除職分自州縣以上應自備資斧外其餘佐雜等官請照寶山塘工例候補者每員日給薪水洋三元現任者日給洋二元各董事亦須給予薪水總董每人日給錢三百文段董每人日給錢二百文以示

體恤

一應請遴委就近之金山柘林二營武弁帶兵分段巡查以資彈壓查興工後土硪掀樁人夫不下萬人其中良莠不齊誠恐陰雨停工及每晚收工後三五成羣或聚賭或酗酒或恃人衆欺壓居民滋事生端必須遴委幹練武弁二員各帶兵丁四十名分段晝夜巡查如始終彈壓安靜應請優獎若虛應故事稽查不力致生事端亦請將該弁記過示懲並請飭委金山營遊擊柘林營都司不時親赴工次彈壓以期安靜武弁請每員日給薪水二元兵丁日夜給飯食一百四十文以示體恤

一工竣後塘頂應多積土牛以備防護土牛之設於防護最爲便利應俟工竣後即令段員段董督率各土夫於塘頂每間五丈積土牛一座高五尺面寬六尺底寬一丈長一丈五尺每座土十二方如雉堞然屹立塘上如遇風潮土塘偶有潑損及石後土有滲漏塌陷即可以此土隨時塡補夯硪如故可免臨時周章但用去一處即令塘長補足一處毋使空缺

一工竣後應於塘外無蘆處所多種蘆葦以期掛淤塘內靠塘三丈外密栽柳樹以護塘脚其種植蘆柳巴根草工價臨時酌量估交段董承種查海潮本濁漫至老灘其勢已緩再有密蘆尤易掛淤日淤日高即成海塘之籓籬塘內種柳樹以杜日後靠塘取土致傷塘脚塘頂外坦如有巴根草分行播種使之滋生蔓延實爲護塘要法惟須嚴禁塘頂裏外坦坡栽種千棵其根甚大最能穿損塘身每年責成該縣會同管塘汛員春秋查禁有犯即時嚴懲大雨後責成該管汛員查有雨淋殘缺水溝浪窩立時督率塘長夯塡結實隨時稟報以憑稽覈如此勤加保護益垂久遠矣

分巡道周爲現患堪虞繕册環叩事奉
巡撫部院陳批華亭金山二縣職貢王熙績楊鱣三
侯克成蘇廷濟等呈稱竊華亭沿海一帶地方咸賴
外內兩塘爲保護現因潮水倍急外塘衝毀殆盡并
衝及內石塘包土前蒙念切民依親臨勘視其石壩
危險情形久邀注念茲幸撫理東南榮任之始卽以
海塘爲首務再賜按臨仰見爲
國爲民有加無已之意惟念華亭海塘其戚家墩金山
嘴等處尤爲喫緊要工現雖增築內塘坦坡然時見
刷卸實難經久若非籌復外塘儻猝遇非常風汛內

塘被衝貽患匪細生等住居海濱均關利害爲敢謹
叅管見繕成一册恭呈憲覽是否有當伏候憲裁再
戚家墩李字號以西向惟築有土塘單壩今潮水衝
齧約百有餘丈亦屬險工並求勘明一律酌請添建
石塘以資捍禦等情奉批查華亭海塘本部院現已
親往查勘督同道府及各委員等細籌辦理以期保
障而垂久遠茲據華亭金山二縣職貢生監生王熙
績等呈遞海塘圖說一册前來本部院業經翻閱其
中有無可以參酌採用之處仰蘇松太道督同松江
府暨委員太倉州李牧等悉心妥議共計應修塘工
若干丈分別最險次險要工平工段落需用木樁若
干土石各若干方夫工銀數若干如何捐輸之處逐
一籌畫繪圖貼說通詳察覈毋遲册一本附發仍繳
等因到道奉此合就轉飭札到該府立卽遵照
撫院批示會同委員太倉州李牧等查覈所呈册內
有無可以參酌採用之處悉心妥議共計應修塘工
若干丈分別最險次險要工平工段落需用木樁若
干土石各若干方夫工銀數若干如何捐輸之處逐
一籌畫繪圖貼說趕緊通詳察覈毋稍遲延切速特
札

道光十七年五月二十　日札

松江府知府文康蘇州府海防同知楊承湛加府銜
太倉州知州李正鼎會議
一原呈勘丈坍塘
查現已勘明應辦丈尺分別最要工要工次要工三
項造具估册通詳
一原呈定章程
查現已察看潮勢因舊土塘挺峙海濱外無老灘且
塘身壁立誠能如該職貢等所請六樁四壩加至
一丈九尺寬自必堅固但非工價四五十萬不可
然亦不過僅可護塘腳數尺而於上半截之塘身
毫無搪護大潮漫越樁石激刷塘身鋭不可當土
塘乃樁石之後靠土塘一倒樁石隨之此乃相因
之勢從前屢修屢坍者職是故也現當經費難籌
自應相機變通辦理玆已擬估加幫石塘分別最
要要工次要三項估加樁石一二層並護灘挑水各
玲瓏壩外有老灘似較愈於迎潮頂衝之土塘
一原呈築樣塘
查現已估定做法並需用土方樁石應即照估妥辦
毋庸先築樣塘以節縻費
一原呈開運石經由河道

查運送樁石河道如有淺阻自應估挑深通以資轉
運但現在伏雨時行河水甚大難以估計應俟秋
後察看如有水涸淺滯之處隨時酌估挑挖其經
費挑夫應請該縣分別查案辦理
一原呈採辦木料
查現已估定樁木委員赴江寧鎮江一帶採購江廣
木植其釘樁出土丈尺亦已按段估定
一原呈移用舊石
查沿海坍卸舊石除護灘玲瓏壩估用就地舊石外
其餘各段仍檢砌原處護灘不可挪用
一原呈撈取運石河中拋棄舊石
查運石河中果有從前偷拋舊石臨時自應撈用第
有無多寡無從懸計俟撈取時方能定數此刻估
用難以預除
一原呈採買碎石
查現除護灘玲瓏壩碎石並上年所修之坦坡外樁
石已於估定數內扣除外其餘均應另採不能以
河內虛懸無稽之石充數
一原呈借土挑築
查現擬估幫石塘其外塘老灘乃衛護石塘之籓籬

寸土不準動用而內塘塿脚强半空成深坑必須
取用對河田土應責成段員董事督令人夫按坯
取用庶將來仍可耕種不準任意空作塘坑致成
廢壞儻因取土過多不能復耕由縣查明如在護
塘官地以內者則毋庸議若在官地以外實係完
糧民田查明豁糧外並請按畝酌給田價以示矜
恤而免賦累至該職貢等所請倣照坍漲例於鹽
場竈課每兩徵銀若干爲運土費載運張涇運鹽
等河兩岸堆積之泥補還事多窒礙難行

一原呈限時起工

查現已詳請先行採購樁石加幫石塘俟九月農務
將畢興辦

一原呈間段施工

查現已分別最要要工次要三項次第興辦

一原呈先時運置木石

查現蒙分別委員採購木石其運石河多建橋梁應
俟秋間水涸時酌量建設

一原呈運土堆土牛

查現擬估幫石塘應一氣呵成若先行挑運堆作土
牛重費夫價徒糜經費

一原呈築撐塘

查現擬估幫石塘毋庸再築撐塘

一原呈夾塘起造木橋

查現擬估幫石塘並無夾塘毋庸木橋

一原呈運石河上設造木橋

查已於運置木石條內聲明

一原呈釘樁法

查應責成段員董事認眞監督祇準開深一二尺實
釘入土如樁夫希圖便捷空溝過深及偷鋸樁頭
等弊嚴行枷責起出另釘

一原呈壘石法

查應責成段員董事認眞監督平鋪實砌不準架井
空虛

一原呈築土法

查現擬雇用淮硪應責成段員董事監督土夫每坯
虛土一尺將土塊敲碎草根石片檢剔淨盡潑水
勻遞行硪三遍試錐不漏再上二坯逐坯照辦以
至工完

一原呈舉董監築

查應請每五十丈派段董二人隨同段員督辦由華

亭縣僉選點充
一原呈增椿石土工
查椿夫硪夫土夫自應計土計椿雇用硪夫擬赴江北募雇椿夫土夫應由華亭縣查照向來章程辦理
一原呈夾塘仍築高路
查現擬加幫石塘並無夾塘毋庸築路
一原呈按時給發錢文
查應由華亭縣僉選殷實公正總董五人總司錢糧工程其夫工各項按定做成分數分期由總董請

領轉交段董散給不準經管工差役包頭之手
一原呈籌經費
查現業飭令松屬並嘉寶各縣勸捐辦理
一原呈護土椿說　雙椿說　出土入土上下各半說
查該職貢等以爲臨海築塘先釘護土椿二挑內用木板再塡土石築時防潮抽刷然後再加椿石數層卽可爲百年不拔之基其法本良而又稱潮水漸近塗灘盡去海潮吞吐爲力甚大旣知外無老灘潮力甚大獨不思塘身壁立挺峙海濱卽使椿石釘砌與土塘相平大汛風潮亦必湧過椿項何難衝塌土塘此寶山臨水魚鱗石塘十五年風潮將石後土塘衝坍七百數十丈並掣倒石塘數丈之明證且經費浩大從何籌畫今擬估幫石塘高寬堅固外用四收坦坡以柔潮勢再加椿石並有老灘雖潮至高灘其勢自必略緩似較愈於迎潮頂衝之塘如果將來勸捐經費辦理有餘再行擇要酌加椿石隨時皆可辦理此時何必以籌畫不易之金錢竭盡官紳士民之心力與海爭地聊試一擲其出土入土上下各半說已於釘椿條內簽

明所有應用木椿尺寸入土丈尺均已估詳若截用合度使無棄材應責成收木委員妥辦該職貢等請改修石塘工費更鉅應毋庸議
一原呈採辦石宕所
查該職貢等請於浙江舟山許山採辦前奉
撫院委員至海塘徑對之金勝各山查勘能否採運詢之土人風汛靡常難以泊船况地屬浙境遠隔大洋現查有就近之查泰二山有石可採離工二三十里由內河載運尤爲便捷
一原雇造海運船隻

查現詢據土人歷屆載石均係雇用浙江嘉興所屬
之𡩋船此次仍應照雇該職貢等所請造船曠日
持久且多糜費
一原呈雇募海運夫工
查現用查泰二山碎石由內河裝運既無風濤之險
又可剋期而至漁船自亦樂從臨時亦可雇用
一原呈先時採辦石料
查此次塘工毋庸先石其碎石俟開採後即可源源
運工堆貯備用
道光十七年六月　日

松江府知府文康加府銜本任太倉州知州李正鼎
坐補常州府知府李璋煜署常州府知府黃冕蘇州
府海防同知楊承湛川沙撫民同知溫綸湛南匯縣
知縣徐家槐華亭縣知縣洪玉珩謹稟者竊照松江
府屬之華亭縣海塘內石塘外包重土石塘長七千
一百餘丈接連土塘共長七千七百餘丈東西橫亘
建設郡邑之南南濱大海北接膏腴海潮來時自東
南而西北澎湃奔騰直衝塘腳海中又有金山盤山
小勝山等山三峰屹立潮經山腳所遏激爲急湍盡
折而北向每逢大汛日期再加以東南風起潮勢因

風益大潮頭高於塘頂往往灌入內塘海水性鹹塘
內田禾一經淹浸立成枯槁舊時塘之南海之北沿
灘原設有玲瓏壩長二千九百餘丈爲重門保障因
年久殘缺且近年以海水改流日趨西北其玲瓏壩
舊址當日林立灘上者今皆半沒水中幾於刷蕩無
存又以道光十五年風潮過大復將包護石塘土工
刷汕石塘骨立一綫單提每日兩潮直擊塘腳實爲
松江等數郡民命田廬之患
軫念民艱
奏請興辦親臨相度指示機宜凡用人選材籌費諸大

端無不上勞鈞慮臯府等得有遵循幸免隕越查前
於道光十七年十月十一日開工茲於道光十八年
九月二十日全工告竣伏思此次興辦海塘工務事
同創始工鉅費繁創之固難守之亦匪不易非詳誌
原委定立章程深恐上負
憲恩且難再勞民力臯府等公同商議擬呈繕後事
宜十二條開列於後恭候
鈞裁
一海塘應請設立專員以歸責成也查華亭海塘雖
屬該邑境內而遠在南鄉距縣百有餘里中隔浦江
本有鞭長莫及之勢向歸華亭縣丞專管而該處既
無公署又乏薪水該縣丞往往不能常川在塘駐劄
僅五日一次以並無風潮海塘穩固等詞報府日久
視爲具文並不親自赴塘查勘殊不足以昭慎重按
華亭海塘西自金山衛城東南之忠信廟起東至漕
涇鎮迤東止爲華奉金三邑地界交錯之所地方遼
闊風汛靡常縣丞職分較微防守難期得力似非專
設或移駐職分較大之員不足以重修防而資彈壓
第事關更設官員臯府等未敢輕議前據該邑紳民
以前情呈懇臯府等亦以案應

時由府督同該縣會駐數日俟大汛已過全塘平穩
再行旋署仍將查看情形按次通報以免日久視爲
具文
一海塘全工告竣應請
憲臺撰文勒石并請將善後事宜各條一併刊入以
垂永久也查此次興修華亭海塘上煩
憲心下勞民力除臯府縣係地方公事分所應爲外
凡奉
委之督辦總辦總催各員并修工運料各委員以至
董事人等或衝風冒雨或握算持籌雖經案牘之勞
奔馳之苦無不懽欣奮勉實力實心茲仰承
憲臺綜持大局訓誨多方幸得大工告成靜言思之
殊非易易第傳之久遠府縣既官非一任難期法立
必行謹請
憲臺將此次興修海塘顛末
賜撰記文所有善後事宜章程并俟
覈定後一併壽石立碣新建廟宇俾後之守令知民
力之不可輕用當益思民命之重而克慎修防稟海
塘不易爲功當益感
海若之靈而恪鐲誠敬庶足以仰酬

夫派價此次興修復經該邑紳耆殷紹伊等呈請照章酌派亦經詳明照辦第無論派夫派價均難經書役之手勢須僉董按圖經理其中輾轉遷延有需時日設有要工斷難停工待費且經此次大工之後民力稍艱刻下現徵之款尚未繳齊將來續派之款更難集事似應於此時先事預籌以備日後歲修之用卷查此次大工原估用土十七萬五千五方計合折貼錢七萬一千四百二十三千一百文後奉
憲飭覈減復減估用土十四萬一千一百七十二方計合折貼錢五萬九千二百九十二千二百四十文

今給至本年九月三十日止卑縣查已繳錢四萬六千五百三十餘千文按原估覈算尚欠繳錢二萬四千八百餘千文按減估覈算尚欠繳錢一萬二千七百餘千文伏查按減估土方數目覈算係儘收儘用且值興工時疊遇潮汛風雨并葺補不在原估內之殘缺各處已多有隨時酌加之土至應積土牛及善後事宜各項均不在內本年四月土工初竣時約算夫局土方用帳已在七萬千內外維時土方錢呈繳未齊係於總局承領捐款項下支用而派辦土方按照向章係屬業佃均承非捐款聽其樂輸者可比如僅照減估土方收繳該業佃等有已繳者有未繳者有繳而未清者恐轉致偏枯所有欠繳土方應請仍照原估數目全數追繳既免工竣以後再行續派致費周章且嗣後每年歲修無按畝派辦之煩該邑業佃亦得一勞永逸惟現在欠繳錢二萬四千餘千文卑府康屢次嚴札飭縣設法催繳卑職玉珩遵經分赴各鄉親催均據該業佃環求實以本年收成歉薄民力不無拮据難於兼顧除由縣另具通稟請於展限清完外儻蒙
批準應俟此項繳到集有成數由府飭縣發典生息

如能繳足除現在應用錢文約計餘錢一萬餘千每月以一分計一年可得息錢一千數百千文遇閏加增設有不足再俟於捐款交存餘數項下併入其息錢分季由各典商經赴府庫交納遇有支款由縣通報備具印領領用其中除緊要工程準其先行請領六成搶修餘俟勘估找領其稍可停待之工均照章先行勘估稟奉
憲批再行放給毋許分文冒濫儻一年塘工平穩無需修葺卽歸入下年存款不得以歲修爲故事任意開銷每年年終仍由管理海塘專員將塘工曾否修

葺由府將經費有無動支之處報明存案

一海塘塘頂應請酌積料物以備歲修補葺也查此次修築海塘土方係儘挑儘用並無餘土塘北官基亦漸無餘隙即附近民田歷經挑取半成坑坎一遇修工須沿塘按應修工段排搭木橋多座向塘河以北取土既甚紆折亦多糜費應請於沿塘塘頂每閒五丈積土牛一座高五尺面寬六尺底寬一丈長三丈每座合用土十二方約積土牛六百座覈需土七千二百方至樁石兩項僅於添補抽換似無須多存應請積樁木五百根積石六百六十方其土方價擬

即於欠繳土方項下俟繳到後動用計收錢每敷堆土牛一百座即先行堆積以次堆積足數其石料卷查修工時曾因石到不敷工雖久待將存塘有案之舊石二百二十八方按七折實合石一百六十餘方借用此項石料係報明有案之款自應歸款又現短石二百方當經卑縣王珩移行吳縣飭補未到暫於沿塘撈取添砌統計辦石委員應還款補運石共三百六十方應請

飭催趕緊運工以實積貯其木樁即請於存工項下扣存入帳報銷以上各料備齊請俟設立或移駐專員後責成該員分飭各該塘長按段經管每年年終由該員將有無動用之處移知府縣備查俟用存無幾仍隨時移府由府查看歲修生息項下存數稟請採辦以符原貯額數

一海塘沿灘應請廣植蘆葦以護塘腳也查華亭海塘由西而東有潮不到塘者有潮到塘腳者有潮來直漫至第一層樁頂者是以修築時定爲要工次要最要等工分釘一二三四層樁內中如工頭及舊有海神廟前等處尤屬當衝險要每逢潮水來時衝入木樁一長一落勢同漱刷樁石相擊日久不免傷損此

次修築之先有得舊樁樁頂如舊樁腳木質轉多駁蝕其明驗也請於凡釘一層樁處種蘆葦一層兩三四層樁處以次倍加每層以厚三尺爲度其原有蘆葦處分別丈尺不敷者補種寬闊者仍之蘆葦性宜於沙土又不畏海水之鹹日久滋蔓既可藉柔潮勢亦可漸次挂淤日積日高足資護衞似亦於塘工不爲無益至所種蘆葦乾黃時無庸官爲收取準該塘長等刈割均分俾獲微利該塘長等事關切己自肯經心稽查亦藉杜沿海船隻偷拔之弊

一海塘沿灘漁船應請編列字號以便稽查也查沿

海有小船多隻捕魚爲業趁潮出入停泊多在近塘沿海地方遼闊稽查難周該船戶往往在樁上挂纜以致撼動且偷砍樁木燒飯以及搬取塘石墊脚等弊實所不免應請先由該縣查明漁船共有若干隻造具花名册籍編立字號其每船船頭各釘粉油橫牌大書某字號船戶某名以十隻爲一甲每甲派一甲頭其停泊須分馬頭指給定所除傳集嚴諭不準擅動一樁一石及樁上挂纜不由馬頭行走扒越樁項等事外仍大張告示曉諭俾得周知如不稟遵一經查出或被告發立由海塘專員移縣嚴行懲辦並

將船驅逐永遠不準近塘停泊其船隻數目查明後或增一隻或減一隻均令該船甲報明該縣以便於册上乘除姓名增刪字號仍移知海塘專員存案備查

一海塘工段應請復設字號以便稽查也查此次修築海塘分爲大段十二段小段六十段原爲分工起見初與該塘長等分管無涉按舊時海塘原列有千字文字號惟僅載入册籍圖式分記並無標識可憑每遇修工該塘長等點者樂於典修惰者易生推諉且几交接處上下字號丈尺伸絀尤難詳辨應請沿塘由西而東仍前編列千字文字號每號設立高三尺見方三寸粗石柱一根埋深一尺五寸露明一尺五寸鐫刻某處某字號至下某處某字號共若干丈尺等字分飭塘長經管仍按設立處所由縣造具册籍註明該塘長姓名報府仍移知海塘專員一體稽查

一海塘塘長額數應請覈實設立支領工食應請循案發給以期費不虛靡人歸實用也查舊制華亭土石各塘按段均設有塘長每名連給堡房一間歲給工食歸該縣丞經管嗣因該縣丞駐劄府城相隔窵

遠無從稽查其塘長之是否足額及缺額是否隨時充補並不呈報而原設堡房現已坍廢無存其工食每年由何款支給亦無報府專案應請由縣詳查原案共額設塘長若干名逐名傳驗缺額者補足年老有疾及庸劣素不安分并冒名頂替者立予除名另行慎選充補補足後造具册籍報府存案並移知海塘專員一體約束稽查由該海塘專員按季點卯遇有缺出卽由該員就近選補如有惰誤隨時究革仍牒府移縣備查至充當塘長率多沿塘鄉民其住址相距海塘本不甚遠足資守望所有舊案建給堡房

之處現在經費既屬支絀卽建給久之亦難保其必
按日在堡住宿應請毋庸另行建設以節靡費其應
給工食應令該縣詳查近年是否照章發給并由何
款關支之處另行覈實詳報
一海塘塘長應請頒給器具以備修葺也查海塘工
程如工段較多自應由該塘長報明海塘專員并該
縣由該縣勘估集夫興築其雨後水滙以及人馬經
過偶致踐踏不平之處該塘長不難隨時修理惟善
事必先利器按此次修工本置有掀鍬水桶等件完
工後除損壞外其餘儘堪充用請由縣飭令該塘長

等具領分領不準損失如違著賠設遇有應葺處所
旣便應手取攜亦免藉口推諉且隨時帶修於工程
亦殊有裨益
一海塘新建廟宇應請
憲臺撰書匾對或奏請
頒給
御書匾額以昭誠敬也查海塘新建廟工已將次告成除
繪圖另呈外謹擬於東楹第一層樓供奉
觀音大士第二層正殿供奉
天后聖母第三層後殿備設
寢宮西楹第一層樓供奉
風神 龍神第二層正殿供奉
海神第三層後房作爲坐落公所其兩挾之中另楹爲
海鏡樓所有樓殿匾對容俟另開呈尺寸清單仰求
憲臺書撰以光海澨卑府等謹按此次興修海塘於
道光十七年十月十一日午時開工前後期均値連
旬風雨惟開工吉時天氣晴霽風靜波恬卽本年七
月二十二至二十四等日三晝夜風雨挾潮塘工甚
爲危險忽於二十四日調轉西北風全塘得以平穩
且自開工以及告竣工鉅費繁事紛人衆一應公事

幸無叢脞此皆仰賴
憲臺誠敬感格因蒙
神靈默佑其東西兩正殿匾額應否奏請
頒發
御書匾額以答
神庥而孚衆願卑府等未敢擅便恭候
鈞裁
一海塘新建廟宇應請專人照料以免作踐也查海
塘地方空闊卽有營汛廟宇深邃亦稽查難周其新
建廟宇內凡

神前供器以及香火等事均須專人經理應請由縣僉定老成董事四名分年輪管專司其事并酌募樸實僧人二名香火夫一名常川住持照料香火掃除殿宇該董事係屬地方公事無庸議給薪水其

神前香火僧人養贍以及廟中歲修擬請俟捐款上方兩項截數後查明何項贏餘酌提錢一千千文另行發典生息按一分計每年約得息錢一百二十千文

神前香火每月約用錢一千文僧人二名每名每月給錢一千五百文香火夫一名每月給錢一千文一年統共用錢六十千文由府請領餘錢六十千文作爲廟中歲修之用其春秋兩祀由縣備辦毋庸動支經費其廟中一切事宜除由該董事常川往查外仍由縣於查塘之便隨時稽查并出示曉諭不準該寺僧人招集閒人以及賽會等事以昭嚴肅

一海塘工程應請責成府縣分查以免疏懈也查以前華亭海塘除由該縣丞五日一報外府縣均輕不到塘查閱即有應修工段亦止派丁胥前往似不足以昭慎重應請嗣後除是否設立移駐專員恭候

憲示外該縣按四季每季各往查一次該府於春秋兩季各往查一次其秋季定於白露節前後大汛來

時由府督同該縣會駐數日俟大汛已過全塘平穩再行旋署仍將查看情形按次通報以免日久視爲具文

一海塘全工告竣應請

憲臺撰文勒石并請將善後事宜各條一併刊入以垂永久也查此次興修華亭海塘上煩

憲心下勞民力除卑府縣係地方公事分所應爲外凡奉

委之督辦總辦總催各員并修工運料各委員以至董事人等或衝風冒雨或握算持籌雖經案牘之勞奔馳之苦無不懽欣奮勉實力實心茲仰承

憲臺綜持大局訓誨多方幸得大工告成靜言思之殊非易易第傳之久遠府縣既官非一任難期法立必行謹請

憲臺將此次興修海塘顛末

賜撰記文所有善後事宜章程并俟

釐定後一併壽石立碣新建廟宇俾後之守令知民力之不可輕用當益思民命之重而克慎修防稟海塘不易爲當益感

海若之靈而恪竭誠敬庶足以仰酬

憲澤永慶安瀾歟

以上謹就卑府等管見所及臚列各條恭呈

憲覈是否有當仰乞

訓示飭下遵行實爲公便

道光十八年十一月初二日稟

布政司牛爲轉飭事奉

蘇撫部院陳批松江府文守等稟華亭海塘善後事宜情由奉批所稟華亭海塘善後事宜各條是否妥協有無未盡之處仰蘇州布政司卽悉心確覈斟酌妥善分別議詳察奪另單並悉仍候

督部堂批示繳等因到司奉此并據該守等具稟前來除俟議定另行飭遵外合先轉飭札到該府卽便知照毋違特札

道光十八年十二月初八日札

布政司牛爲轉飭事奉
宮保總督部堂陶批松江府文守等稟華亭海塘善後事宜情由奉批據稟華邑捐修海塘全工告竣該府等擬呈善後事宜十二條是否均屬妥協仰蘇州布政司卽會道逐款確覈妥議由司分別通詳覈辦另單並悉仍候
撫部院批示繳等因到司奉此查此案前奉
撫憲批司議詳卽經飭候議定另行飭遵在案奉批前因除移　道查照外合再轉飭札到該府卽便知照毋違特札

道光十八年十二月十八日札

重修華亭海塘全案卷十

松江府知府文康加府銜本任太倉直隸州李正鼎蘇州海防同知楊承湛署太倉直隸州黃冕崇明縣徐家槐署松江柘林通判溫綸湛華亭縣知縣洪玉珩爲覆估議詳事竊華邑海塘卑府等前因較原估之時形勢愈加險要詳請增改樁石土方一案奉
撫院批開據詳會勘海塘形勢改築塘工應添碎石土方增減樁木丈尺緣由覈與前次
奏案大相懸殊查原估樁木已飭委員照數購備齊全而原估碎石承辦之吳縣尚不及十分之一今又添碎石連前一萬六千餘方較之原奏之數加添半倍有餘吳縣能否如數趕辦與全局工程有無窒礙仰蘇州布政司卽速移催上海周道親加履看相度形勢督同該府等迅速確估妥議通詳察奪再開工已逾兩旬工程有無分數應將原估增估丈尺速行覆估確實同應需樁石土方夫工估計需費若干并各屬紳商富戶捐項已未解銀若干逐一確覈實數妥敘簡詳呈請覈
奏毋遲仍候
督部堂批示繳冊暫存等因奉此除將土塘已挑分

數及各段所釘樁木另行稟報外遵查此案塘工前
於本年六月間蒙
督撫院奏明用土十六萬二千八百餘方樁木十三萬
一千七百餘根碎石一萬餘方約銀二十萬餘兩欽
奉
硃批切實勘估嚴防浮冒等因原不應再請增減致與奏
案不符祗緣華邑海塘內係石塘兩面包土外係土
塘釘砌樁石名曰玲瓏壩其法最良於道光十五年
風潮衝坍原應修復以爲重門保障然今昔情形不
同現在潮至玲瓏壩舊基水深六七尺潮勢汹湧土

塘固難立脚樁木亦難籤釘惟有將石塘加高幫厚
硪築堅固外用收分坦坡以柔潮勢又原估最要要
工次要各段經七八九三月秋汛大潮於七月二十
四五等日風潮之後形勢變更有不得不增減改估
之處茲蒙巡道親臨工次督同勘丈通計應加幫工
長二千九百五十七丈八尺內工頭自珠字號起至
光字號止一百二十七丈舊土塘土性沙鬆外無收
分塘身壁立易致衝塌必須將舊塘沙土挑去易換
淤土將新舊土逐坯和勻夯築原估頂寬五丈底寬
十四丈裏高一丈五尺今察看頂寬裏高均可酌減

收分加大尤易柔潮改爲頂寬四丈底寬十四丈裏
高一丈四尺外五裏二收分舊有樁石兩層原估起
出另行釘砌靠塘出土六尺次層五尺今因該處係
圍護石塘工頭實爲全工關健且正對外洋大小金
山潮由兩山中間一束溜勢汹湧直衝撞擊最爲危
險舊樁石低矮單薄難以抵禦相度形勢擬於工頭
一百五丈二尺舊樁內外各添加樁石一層靠塘出
土八尺舊樁內加石砌實新舊樁石共四層接前工
長二十一丈八尺原估盤頭石壩一座用新舊樁石
三層靠塘樁出土六尺石面三尺今改爲四層靠塘

出土八尺石面寬八尺不用石後土共新舊樁石四
層工頭添幫土塘十五丈以順新舊塘形勢外加單
層樁石長七丈再於外灘仍照原估加築雙樁夾石
挑水壩八十丈俾層齒相依重門保障方足以資抵
禦又第二段次要工接連盤頭石壩工尾擬加築次
層樁工長四十四丈第五段次要工加築次層樁工
長七十三丈均因潮至塘脚是以酌加又第九第十
一第十九段最要工內舊有樁石一層原估加築次
層樁石外加雙樁夾石玲瓏壩今擬加築靠塘上層
樁石工長四百四十丈八尺次層樁抵用仍

於舊椿外照原估加築第三層椿石將舊椿夾住以
資永固第二十五段下長五十丈至二十六段止次
要工原估單層椿石現在潮至塘腳塘土刷塌恐難
抵禦今擬加築夾層椿石工長一百五十丈第三十
一段次要工原估加幫察看該處隄身尚屬高厚毋
庸加幫原估單層椿石六十丈今據減去四十丈靠
舊塘釘椿二十丈又原估最要工護灘雙椿夾石壩
據總董沈慈周蓮等稟稱孤立海中恐難經久請將
此工料移置第一第二兩層椿石之外加作第三層
椿石今擬除將舊椿石工四百四十丈八尺加釘三

層外其餘最要工要工概用椿石兩層惟原估靠塘
椿出土六尺茲細察秋汛大潮水痕難資抵禦應改
為出土七尺方可擁護其幫塘外坦坡原估四收今
將幫項收窄改為五收加高二尺今改加一尺通工
加幫石塘一律收高一丈二尺頂寬四丈底寬十一
二三丈不等統計次要工估釘單層椿石長八百三
十五丈仍照原估出土五尺要工估釘兩層椿石靠
塘出土七尺長七百三十六丈最要工除第一分工
頭一百二十七丈於舊椿內外各加椿石一層計新
舊椿石四層又添幫土塘長十五丈外加單層椿石

長七丈再於外灘加築雙椿夾石挑水壩工長八十
丈以上工頭土塘之外計新舊椿石共單長六百九
十五丈一尺其餘最要工八百二十四丈均擬估釘
兩層椿石靠塘出土七尺又最要工四百四十丈八
尺舊有單椿石一層茲擬加椿石二層靠塘出土七
尺新舊共計三層通工椿石單長共五千九百七十
二丈五尺並蒙巡道督府等確切估計共加幫土十
四萬一千一百七十二方四分四釐三毫較原奏計
減土二萬一千餘方需用椿木十萬五千六百八十
四根較原奏計減椿二萬六千餘根需用碎石一萬

三千零九十六方五分五釐三毫較原奏增石三千
七十餘方查原估就用本工舊石三千二百餘方嗣
奉
撫院札飭不準起用概換新石茲除舊椿內仍可就
用舊石八百餘方外並加估各工故增此數共計約
需經費銀二十餘萬兩較之原奏稍增然經費中如
採辦椿石尚可定數其土夫及礮水邊掀雜項等夫
委員弁兵董事書差一切薪水飯食儻遇雨雪停工
均需發給經費即須加增是以不能預定實數又查
土方椿木均較原奏覈減而約需銀數轉增者緣原

估欲於就近海塘之查山秦山採石工價大可節省嗣查該二山石少質鬆不適工用仍在蘇屬金山焦山及大家梅松等山開採程途十數倍之遠且由黃浦江進口均係小河必須小船轉運到工是以採石方價及運送各費無不倍增又查珠字號舊土塘翻出之土多係沙土窰灰瓦礫等類必須挑去易換淤土且附塘近處此等瓦礫灰沙之土間段皆有是以責令挑夫於隔河遠處尋覓淤土且有民房阻隔之處尤須繞越挑空方價不能不增又如工頭挑空隨塘河四百二丈五尺運送樁石皆原估所未備及者

以上委係相度工次情形擇要撙節確估覈實辦理毫無浮冒此外尚有隨塘河水勢日涸間多淺阻急須一律挑通以資浮送工竣後塘頂多積土牛以備防守金山嘴舊有

天后宮觀音海神龍神各廟亦多坍塌均須重修並奉

撫院諭於

天后宮東首起釘築挑水壩一百丈以期攔潮掛淤察看嫩灘寬而且長必須三百丈方能有濟此又均不在現估之列謹將覆勘確估緣由會詳並造估冊呈送

松江府等呈今將隨同巡道會勘覆估修築華邑海塘丈尺土方樁石工程造具清冊呈送伏候

查覈須至冊者

計開

覆估加幫土石塘工共長二千九百五十七丈八尺

挑估土八萬六千四百二十三方一分六釐

估挑翻築舊塘及坦坡土二萬四千八百九十三方二分九釐四毫

估挑石後土三萬一千二百四十九方二分五釐內舊坡餘土抵用一千三百九十三方二分六釐一毫實計土二萬九千八百五十五方九分八釐

九毫

總共估土一十四萬一千一百七十二方四分四釐三毫

樁石工共計單長五千二百八十四丈二尺又添砌靠塘舊樁工內碎石工長六百八十八丈三尺統計單長五千九百七十二丈五尺

估需二丈樁二千七百八十四根

估需一丈八尺樁五萬一千六百六十根

估需一丈五尺樁五萬一千二百四十根

總共樁一十萬五千六百八十四根

估需碎石九千八百二十二方四分一釐五毫碎石堆貯砌實總有折耗每方砌成納實石七分五釐應加耗石三千二百七十四方一分三釐八毫兩共實需採辦石一萬三千九十六方五分五釐三毫

原估最要工一段土塘自忠信廟東首珠字號中起至光字號工尾止工長一百二十七丈又添估內幫工長十五丈共工長一百四十二丈

今估工頭珠字號起工長一百十四丈二尺頂寬四

丈底寬十四丈高一丈四尺每丈計土一百二十六方共土一萬四千三百八十九方二分又接前至工尾止工長十二丈八尺頂寬四丈底寬十一丈高一丈四尺每丈計土一百五方共土一千三百四十四方又工頭估幫內戧長十五丈頂牽寬二丈六尺底牽寬四丈牽高一丈三尺五寸計土六百六十八方二分五釐共挑土一萬六千四百一方四分五釐並補塘內溝形長十六丈三尺牽寬八丈牽深一尺補土一百三十方四分又長十四丈九尺牽寬七丈五尺牽深二尺補土二百二三方五分又長十四丈八尺牽寬八丈七尺牽深二尺六寸補土三百三十四方七分七釐六毫又長十四丈八尺牽寬八丈一尺牽深一尺九寸補土二百二十七方七分七釐二毫又長十四丈八尺寬八丈牽深二尺七寸補土三百十九方六分八釐又長十四丈八尺牽寬七丈牽深二尺九寸計補土三百方四分四釐又長十四丈八尺牽寬七丈牽深三尺二寸計補土三百三十一方五分二釐又長一丈八尺寬七丈深三丈補土三十七方八分又長八丈牽寬五丈深二尺五寸補土

一百方又長四丈五尺牽寬二丈牽深二尺五寸補土二十二方五分共補土二千二十八方三分八釐八毫

共計土一萬八千四百二十九方八分三釐八毫內除舊塘長十六丈三尺頂寬二丈八尺五寸底寬六丈三尺高一丈三尺二寸計扣土九百八十四方三分五釐七毫又長十四丈九尺頂寬二丈八尺底寬六丈一尺高一丈三尺五寸計扣土八百九十五方一分一釐七毫又長十四丈八尺頂寬二丈九尺底寬六丈一尺高一丈五尺計扣土八

百六十五方八分又長十四丈八尺頂寬三丈一尺底寬六丈六尺高一丈二尺七寸計扣土九百八十三方三分八釐六毫又長十四丈八尺頂寬三丈底寬六丈二尺高一丈三尺五寸計扣土九百十九方八釐又長十四丈八尺頂寬四丈四尺底寬七丈四尺高一丈三尺計扣土一千一百三十五方一分六釐又長十四丈八尺頂寬四丈一尺底寬八丈高一丈三尺二寸計扣土一千一百八十一方九分二釐八毫又長九丈頂寬五丈底寬八丈高一丈二尺計扣土七百二方又除石塘

頭頂長三丈五尺底長七丈高一丈一尺牽寬三丈計扣土一百七十三方二分五釐又長八丈三尺頂寬二丈五尺底寬四丈六尺高一丈二尺計扣土三百五十三方五分八釐又長四丈五尺頂寬二丈五尺底寬四丈六尺高一丈二尺計扣土一百九十一方七分共扣舊塘土八千三百八十五方三分五釐八毫應行翻築硪堅

實計挑土一萬四十四方四分八釐

舊工翻築土八千三百八十五方三分五釐八毫

前工自工頭珠字號中起至石塘頭西首止工長一百五丈二尺

擬加築靠塘上層樁每丈用二十根每根出土八尺入土一丈二尺計用二丈樁二千一百四根

樁內塡石面寬三尺底寬四尺高八尺每丈石二方八分計碎石二百九十四方五分六釐

次層舊樁工長一百一丈六尺

樁內塡石面底各寬三尺高八尺每丈石二方四分計用碎石二百四十三方八分四釐除樁內舊石一百四十八方二分二釐

應添新石九十五方六分二釐

今估工頭接釘樁長七丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁一百四十根

樁內塡石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方七分五釐計碎石十二方二分五釐

第三層舊樁工長九十五丈九尺

樁內塡石面寬三尺底寬三尺高七尺每丈石二方一分計石二百一方三分九釐內除舊石八十九方六分三釐五毫

應添新石一百十一方七分五釐五毫
第四層樁工長一百一丈六尺每丈用一丈八尺樁二十根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁二千三十二根
樁內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計碎石一百一方六分
靠塘樁石後填土按五收覈計面寬四丈無底高八尺每丈計土十六方工長一百五丈二尺計土一千六百八十三方二分
又接前至光字號工尾工長二十一丈八尺擬築盤

頭石壩一座
今估第一層工長二十九丈每丈用二丈樁二十根每根出土八尺入土一丈二尺計用二丈樁五百八十根
樁內填石面寬八尺無底高八尺每丈石三方二分計碎石九十二方八分
第二層樁工長三十丈內有舊樁二十五丈抵用外今估接釘新樁工長五丈每丈用二丈樁二十根每根出土八尺入土一丈二尺計用二丈樁一百根

樁內壩石面底各寬三尺高八尺每丈石二方四分計碎石十二方
又舊樁內碎石面底各寬三尺高八尺每丈石二方四分工長二十五丈計石六十方內除舊石二十四方三分外
應添新石三十五方七分
第三層樁工長三十一丈內有舊樁工長二十五丈抵用外今估工尾接釘新樁工丈六丈每丈用一丈八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用一丈八尺樁一百二十根

樁內填石面底各寬三尺高七尺每丈石二方一分
計新舊樁工長三十一丈計碎石六十五方一分
內除舊石十八方九分八釐
應添新石四十六方一分二釐
第四層樁工長三十三丈八尺每丈用一丈八尺樁二十根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁六百七十六根
樁內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計碎石三十三方八分
前工自稱字號起至盤頭石壩外止擬加築雙樁夾

石挑水壩一道工長八十丈每丈用一丈五尺樁
四十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺
樁三千二百根
樁內塡石面寬二尺底寬三尺高五尺每丈石一方
二分五釐計碎石一百方
原估次要工第二段石塘光字號起至重字中止工長
一百十二丈
今估工頭長九十一丈三尺
舊塘頂寬三丈七尺底寬七丈五尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬一丈底寬四丈二尺高一丈一尺幫

與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十二方九分五釐共計土三千八
方三分三釐五毫
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈七尺收
高一丈二尺
又接前長二十丈七尺
舊塘頂寬三丈五尺底寬七丈高一丈一尺
今估幫外戧頂寬一丈二尺底寬五丈高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十八方四分五釐共計土七百
九十五方九分一釐五毫
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈收高一丈
二尺
前工擬築靠塘上層樁工長四十四丈每丈用一丈
五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一
丈五尺樁八百八十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石一百七方八分
次層樁工長四十四丈每丈用一丈八尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁

八百八十根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方計碎
石四十四方石後塡土按五收覈計面寬三丈五
尺無底高七尺每丈土十二方二分五釐計土五
百三十九方
又接前擬築靠塘單層樁工長六十八丈每丈用一
丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用
一丈五尺樁一千三百六十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石一百十九方石後塡土面寬二

丈五尺無底高五尺每丈土六方二分五釐計土
四百二十五方
原估次要工第三段石塘接前重字至蓋字頭止工長
一百丈
今估工頭長三十一丈六尺
舊塘頂寬三丈七尺底寬七丈三尺高一丈五寸
估幫外成頂寬一丈底寬三丈高一丈五寸幫與舊
塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺
每丈土三十五方八分五釐共計土一千一百三
十二方八分六釐並補塘外溝形長二丈八尺寬

五丈五尺深二尺計補土三十方八分又長二丈
七尺寬五丈深二尺補土二十七方共計土一千
一百九十方六分六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈三尺收
高一丈一尺五寸
又接前長六十八丈四寸
舊塘頂寬三丈九尺底寬七丈高一丈一尺
今估幫外戧頂寬八尺底寬四丈五尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十三方五分共計土二千二百
九十一方四分
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈五尺收
高一丈二尺
前工擬築靠塘單層樁工長一百丈每丈用一丈五
尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈
五尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石一百七十五方
石後填土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土六百二十五方

原估次要工第四段石塘接前至海字中止工長五十
一丈
舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈五尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬二尺底寬五丈高一丈一尺幫與
舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七
尺每丈土三十二方九分五釐計土一千六百八
十方四分五釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈五尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘單層樁工長五十一丈每丈用一丈

五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一
丈五尺樁一千二十根
樁內壩石面寬五尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石八十九方二分五釐
石後塡土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土三百十八方七分五釐
原估要工第五段石塘接前海字至鹹字中止工長七
十三丈
舊塘頂寬四丈五尺底寬八丈高一丈一尺
今估幫外戧頂寬二尺底寬四丈六尺高一丈一尺

幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十方七分五釐共計土二千二
百四十四方七分五釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈六尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長七十三丈每丈用一丈
五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一
丈五尺樁一千四百六十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計石一百七十八方八分五釐

次層樁工長七十三丈每丈用一丈八尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁
一千四百六十根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
七十三方石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺
每丈土十二方二分五釐計土八百九十四方二
分五釐
原估最要工第六段石塘接前鹹字至潛字中止工長
七十八丈
今估工頭長四十二丈四尺

舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈四尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬二尺底寬四丈九尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十二方四分計土一千三百七十
三方七分六釐並補殘缺長八丈底寬一丈無頂
高二尺五寸計補土十方又長十五丈底牽一丈
無頂高八尺計補土六十方共計土一千四百四
十三方七分六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈三尺收高
一丈二尺

又接前長三十五丈六尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬二尺底寬四丈八尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十一方八分五釐共計土一千一
百三十三方八分六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈一尺收高
一丈二尺
前工築靠塘上層樁工長七十八丈每丈用一丈八
尺樁三十根每根出土七尺入土一丈一尺計用

一丈八尺樁一千五百六十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石一百九十一方一分
次層樁工長七十八丈每丈用一丈五尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁一千
五百六十根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計碎石一百十七方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土九百五十五方五分

原估最要工第七段石塘接前至翔字中止工長六十
六丈
今估工頭長十五丈八尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈四尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬二尺底寬四丈七尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十一方三分共計土四百九十四
方五分四釐
築成收新頂寬四丈新舊底十二丈一尺收高一
丈二尺

又接前工長五十丈二尺舊塘頂寬四丈六尺底寬
七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬一丈底寬四丈六尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十方零二分共計土一千五百十
六方四釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十一丈九尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長六十六丈每丈用一丈
八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計

用一丈八尺樁一千三百二十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方四分五釐計石一百六十一方七分
次層樁工長六十六丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁一千三百二十根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分計碎石九十九方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二方二分五釐計土八百八方五分

原估最要工第八段石塘翔字起至樁工頭止工長九十一丈
今估工頭長五十六丈九尺
舊塘頂寬四丈三尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬四尺底寬四丈六尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十一方八分五釐共計土一千八百十二方二分六釐五毫
築成收新頂寬四丈收新舊底十一丈九尺收高一丈二尺

又接前長十五丈一尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十方七分五釐計土四百六十四方二分二釐五毫並補殘缺長六丈五尺頂寬五尺底寬一丈五尺高一丈補土六十五方又長六丈五尺頂牵七尺底牵一丈四尺高一丈補土六十八方二分五釐共計土五百九十七方五分七釐五毫

築成收新頂寬四丈收新舊底十一丈八尺收高一丈二尺
又接前工長十九丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十方七分五釐共土五百八十四方二分五釐並補殘缺長十四丈五尺頂牵四尺底牵一丈二尺高一丈計補土一百十六方共計土七百方二分五釐

築成收新頂寬四丈收新舊底十一丈八尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長九十一丈每丈用一丈
八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計
用一丈八尺樁一千八百二十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石二百二十二方九分五釐
次層樁工長九十一丈每丈用一丈五尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁一千
八百二十根

樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計碎石一百三十六方五分
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土一千一百十四方七分五釐
原估最要工第九段石塘接前至人字號至工長四十
三丈
舊塘頂寬四丈底寬七丈三尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬七尺底寬四丈七尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十四方五釐共土一千四百六
十四方一分五釐內除舊攤坡牽寬五丈三尺五
寸牽高六尺八寸每丈抑土三十六方三分八釐
共抑土一千五百六十四方三分四釐應行翻築
硪堅抵用估挑土外尚有餘土一百方一分九釐
抵用石後土
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈收高一丈
二尺
前工築靠塘上層樁工長四十三丈每丈用一丈八
尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用
一丈八尺樁八百六十根

樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石一百五方三分五釐
次層樁工長四十三丈以舊樁抵用
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計
碎石四十三方內除舊石二十九方五分三釐外
添新石十三方四分七釐
第三層樁工長四十三丈每丈用一丈八尺樁二十
根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺
樁八百六十根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計

碎石四十三方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十
二方二分五釐計土五百二十六方七分五釐
原估最要工第十段石塘接前人字號至始字樁工頭
止工長七十八丈
今估工頭長二十一丈五尺
舊塘頂寬四丈六尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬一尺底寬四丈八尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十一方三分計土六百七十二方

九分五釐並補殘缺長二十一丈五尺頂寬五尺
底寬一丈一尺高一丈補土一百七十二方共土
八百四十四方九分五釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈一尺收高
一丈二尺
又接前工長五十六丈五尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬四丈三尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬二尺底寬四丈七尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十一方三分共土一千七百六

十八方四分五釐並補殘缺長五丈五尺頂牽五
尺底牽一丈一尺高一丈補土四十四方又長十
丈頂牽一尺底牽六尺高九尺補土三十一方五
分又長六丈六尺頂牽一尺底寬八尺高九尺補
土二十六方七分三釐又長六丈底牽六尺無頂
牽高六尺補土十方八分又長八丈頂牽三尺底
牽一丈三尺高九尺補土五十七方六分共補土
一百七十方六分三釐共計土一千九百三十九
方八釐
前工築靠塘上層樁工長七十八丈每丈用一丈八

尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用
一丈八尺樁一千五百六十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石一百九十一方一分
次層樁工長七十八丈每丈用一丈五尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁一千
五百六十根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計碎石一百十七方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二

方二分五釐計土九百五十五方五分

原估最要工第十一段石塘接前始字頭起止金山廠汛止工長三百二十八丈八尺

舊塘頂寬四丈底寬七丈三尺高一丈一尺

今估工頭長四十二丈七尺估幫外戧頂寬七尺底寬五丈七尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈計土三十九方五分五釐計土一千六百八十八方七分八釐五毫又長四十七丈一尺估幫外戧頂寬七尺底寬五丈一尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上

加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十六方二分五釐計土一千七百七方三分七釐五毫又長四十七丈一尺估幫外戧頂寬七尺底寬四丈七尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十四方五釐計土一千六百三方七分五釐五毫又長一百四十二丈二尺估幫外戧頂寬七尺底寬四丈四尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一丈頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十二方四分計土四千六百七方二分八釐又長四十九丈七尺估幫外戧頂寬七尺底寬五丈四尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十七方九分計土一千八百八十三方六分三釐以上共工長三百二十八丈八尺共估土一萬一千四百九十方八分二釐五毫內除舊坡長四十二丈七尺牽寬五丈九尺牽高六尺八寸計扣土一千七百十三方一分二釐四毫又長四十七丈一尺牽寬五丈六尺牽高六尺八寸計扣土一千七百九十三方五分六釐八毫又長四十七丈一尺牽寬五丈四尺牽高六尺

八寸計扣土一千七百二十九方五分一釐二毫又長四十八丈牽寬五丈五尺牽高六尺八寸計扣土一千七百九十五方二分又長四十七丈一尺牽寬五丈二尺牽高六尺八寸計扣土一千六百六十五方四分五釐六毫又長四十七丈一尺牽寬五丈二尺牽高六尺八寸計扣土一千六百六十五方四分五釐六毫又長四十七丈一尺牽寬六丈牽高六尺八寸計扣土一千九百二十一方六分八釐又長二丈六尺牽寬四丈牽高六尺八寸計扣土七十方七分二釐

共計舊坡土一萬二千三百五十四方七分一釐六
毫應行翻築磁堅抵用估幫土用尚有餘土八百
六十三方八分九釐一毫抵用石後土
築成收新頂寬四丈工頭收新舊底寬十三丈工
尾收新舊底寬十二丈七尺收高一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長三百二十八丈八尺每
丈用一丈八尺樁二十根每根出土七尺入土一
丈一尺計用一丈八尺樁六千五百七十六根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石八百五方五分六釐

次層樁工長三百二十八丈八尺以舊樁抵用
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計
石三百二十八方八分內除舊石二百五十九方
三分七釐外添新石六十九方四分三釐
第三層樁工長三百二十八丈八尺每丈用一丈八
尺樁二十根每根出土五尺入土一丈三尺計用
一丈八尺樁六千五百七十六根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計碎
石三百二十八方八分
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二

方二分二釐計土四千二十七方八分
原估最要工第十二段石塘接前位字頭至讓字頭止
工長一百丈
今估工頭長四十三丈六尺
舊塘頂寬四丈底寬七丈七尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬七尺底寬五丈高一丈一尺幫與舊
塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺
每丈土三十五方七分共土一千五百五十六方
五分二釐並補殘缺長五丈頂寬一尺底寬一丈
七尺高一丈計補土四十五方又長五丈底牵一

丈三尺無頂牵高八尺補土二十六方共補土七
十一方共計土一千六百二十七方五分二釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈七尺收高
一丈二尺
又接前工長四十六丈七尺
舊塘頂寬四丈二尺底寬七丈九尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬五尺底寬五丈高一丈一尺幫與
舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七
尺每丈土三十四方六分共計土一千六百十五
方八分二釐並補殘缺長二丈頂牵二尺底牵一

丈牽高四尺補土四方八分共計土一千六百二十方六分二釐

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈九尺收高一丈二尺

又接前工長九丈七尺

舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈七尺高一丈一尺

今估幫外戧頂寬二尺底寬四丈七尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十一方三分計土三百三方六分一釐並補殘缺長一丈二尺底寬一丈無底高一丈補土六方又長四丈底寬五尺無頂高四尺補土四方又長一丈二尺底寬六尺無頂高四尺補土一方四分四釐共補土十二方四分四釐共挑土三百十五方五釐

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈四尺收高一丈二尺

前工築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用一丈八尺樁二千根

樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方四分五釐計碎石二百四十五分

次層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁二千根

樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分計石一百五十方

石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二方二分五釐計土一千二百二十五方

原估最要工第十三段石塘接前至國字頭止工長四十丈

舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈八尺高一丈一尺

今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈七尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十一方八分五釐計土一千二百七十四方並補殘缺長十丈底牽寬八尺無頂牽高五尺補土二十方又長五丈頂牽寬四尺底寬二丈二尺高一丈補土六十五方又長五丈四尺頂牽寬四尺底寬二丈二尺高一丈補土七十方二分又長十二丈底牽寬六尺無頂牽高四尺補土十四方四分共補土一百六十九方六分二釐共土一千四百四十三方六分

築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈五尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長四十丈每丈用一丈八
尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用
一丈八尺樁八百根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石九十八方
次層樁工長四十丈用一丈五尺樁二十根每根出
土五尺入土一丈計用一丈五尺樁八百根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分

計用碎石六十方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土四百九十方
原估最要工第十四段石塘接前至百字頭止工長四
十丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈三尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈七尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十一方八分五釐計土一千二
百七十四方並補殘缺長四丈五尺底牽寬六尺

無頂牽高三尺補土四方五釐又長十八丈底牽
寬四尺無頂牽高三尺補土十八方八分共補土
十四方八分五釐共計土一千二百八十八方八
分五釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈收高一
丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長四十丈每丈用一丈八
尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用
一丈八尺樁八百根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方

四分五釐計碎石九十八方
次層樁工長四十丈每丈用一丈五尺樁二十根每
根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁八百根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計碎石六十方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土四百九十方
原估次要工第十五段石塘接前至虞字中止工長一
百丈
今估工頭長六丈四尺

舊塘頂寛四丈一尺底寛七丈一尺高一丈一尺
估幫外戧頂寛六尺底寛四丈五尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寛四丈底寛四丈
七尺每丈土三十二方四分計土二百七方三分
六釐並補殘缺長二丈四尺底牽一丈六尺無頂
牽高六尺補土十一方五分二釐又長四丈底牽
四尺無頂牽高一尺補土一方六分共補土十三
方一分二釐共計土二百三十方四分八釐
築成收新頂寛四丈收新舊底寛十一丈六尺收
高一丈二尺又接前工長五十九丈八尺

舊塘頂寛四丈二尺底寛七丈一尺高一丈一尺
估幫外戧頂寛五尺底寛四丈五尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寛四丈底寛四丈
七尺每丈土三十一方八分五釐計土一千九百
四方六分三釐
築成收新頂寛四丈收新舊底寛十一丈六尺收
高一丈二尺
又接前工長三十三丈八尺
舊塘頂寛四丈三尺底寛七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寛四尺底寛四丈二尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寛四丈底寛四丈
七尺每丈土一十九方六分五釐計土一千二方
一分七釐並補殘缺長三十三丈八尺底牽寛四
尺無頂牽高二尺補土十三方五分二釐共計土
一千十五方六分九釐
築成收新頂寛四丈收新舊底寛十一丈五尺收
高一丈二尺
前工擬築靠塘單層樁工長一百丈每丈用一丈五
尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈
五尺樁二千根

樁內塡石面寛三尺底寛四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計石一百七十五方
石後塡土面寛二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土六百二十五方
原估次要工第十六段石塘接前至唐字號止工長一
百丈
今估工頭長二十四丈
舊塘頂寛四丈底寛七丈一尺五寸高一丈一尺
估幫外戧頂寛七尺底寛四丈五尺五寸高一丈一
尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寛四丈底寛

四丈七尺每丈土三十三方二分二釐五毫計土
七百九十七方四分並補殘缺長六丈五尺底牽
寬四尺無頂牽高三尺補土三方九分共計土八
百一方三分
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈七尺收
高一丈二尺
又接前工長五十五丈三尺
舊塘頂寬四丈三尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬四尺底寬四丈三尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈

七尺每丈土三十方二分共計土一千六百七十
方六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈六尺收
高一丈二尺
又接前工長二十丈七尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈三尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土二十九方六分五釐共計土六百十
三方七分五釐五毫

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈六尺收
高一丈二尺
前工築靠塘單層樁工長一百丈每丈用一丈五尺
樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五
尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石一百七十五方
石後填土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土六百二十五方
原估次要工第十七段石塘接前至安字中止工長一

百丈
今估工頭長三十八丈四尺
舊塘頂寬四丈一尺底寬七丈一尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬六尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十二方四分計土一千二百四十
四方二分六釐並補殘缺長四丈五尺底牽寬六
尺無頂牽高二尺五寸補土三方三分七釐五毫
又長四丈頂牽寬三尺底牽寬五尺牽高七尺補
土三十九方二分又長三丈底牽寬五尺無頂牽

高五尺補土三方七分五釐共補土四十六方三分二釐五毫共計土一千二百九十方四分八釐五毫

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈六尺收高一丈二尺

又接前工長六十一丈六尺

舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈三尺高一丈一尺

估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十方七分五釐共土一千八百九

十四方二分並補殘缺長四丈底牽寬七尺無頂牽高六尺補土八方四分又長十三丈底牽寬三尺無頂牽高二尺補土三方九分又長二丈頂寬四尺底寬一丈七尺高六尺補土十二方六分又長四丈底寬八尺無頂高三尺補土四方八分又長十八丈底寬一丈五尺無頂高八尺補土一百八方又長十四丈八尺底寬五尺無頂牽高二尺補土七方四分共補土一百四十五方一分共計土二千三十九方三分

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈八尺收高一丈二尺

前工築靠塘單層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁二千根

樁內塡石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方七分五釐計碎石一百七十五方

石後塡土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方二分五釐計土六百二十五方

原估次要工第十八段石塘接前至問字樁工頭止工長一百四十六丈

舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈四尺高一丈一尺

今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十方七分五釐計土四千四百八十九方五分並補殘缺長四丈底牽寬八尺無頂寬面四尺補土六方四分又長九丈底寬五尺無頂高二尺補土四方五分又挑除外坡墩土長四丈八尺底寬九尺無頂牽高四尺計土八方六分四釐又補殘缺長十丈底牽寬三尺無頂牽高二尺補土三方共補土二十二方五分四釐共計

土四千五百十二方四釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈九尺收
高一丈二尺
前工築靠塘單層樁工長一百四十六丈每丈用一
丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用
一丈五尺樁三千九百二十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石二百五十五方五分
石後塡土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土九百十二方五分

原估最要工第十九段石塘接前至垂字號止工長六
十九丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈五尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈六尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十一方三分共土二千一百五
十九方七分內除舊坡寬五丈六尺牽高六尺七
寸每丈土三十七方五分二釐共扣土二千五百
八十八方八分八釐應行翻築磯堅尙有餘土四
百二十九方一分八釐抵用石後土

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈一尺收
高一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長六十九丈每丈用一丈
八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計
用一丈八尺樁一千三百八十根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計石一百六十九方五釐
次層樁工長六十九丈以舊樁抵用
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
六十九方除舊石四十一方七分外添新石二十
七方三分

第三層樁工長六十九丈每丈用一丈八尺樁二十
根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺
樁一千三百八十根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
六十九方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十三
方二分五釐計土八百四十五方二分五釐
原估要工第二十段石塘接前至平字止工長一百丈
今估工頭長三十二丈三尺

舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈八尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈六尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十一方三分計土一千十方九分
九釐並補殘缺長二十丈底牽寬一丈無頂牽高
三尺補土三十方共計土一千四十方九分九釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈四尺收
高一丈二尺
又接前工長六十七丈七尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬八丈五尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬四丈三尺高一丈一尺幫與舊塘平

又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈
土二十九方六分五釐計土二千七方三分五釐
並補殘缺長六十三丈二尺底寬七尺無頂牽高
一尺五寸補土三十三方一分八釐共計土二千
四十方四分八釐五毫
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈八尺收
高一丈二尺
前工築靠塘上層樁工長三十一丈每丈用一丈八
尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用
一丈八尺樁六百二十根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石七十五方九分五釐
次層樁工長三十一丈每丈用一丈五尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁六百
二十根
樁內填石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計碎石四十六方五分
又接前工長六十九丈擬築靠塘上層樁每丈用一
丈五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用

一丈五尺樁一千三百八十根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計石一百六十九方五釐
次層樁工長六十九丈每丈用一丈八尺樁二十根
每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁
一千三百八十根
樁內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
六十九方
石後填土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計上層樁工長一百丈計土一千二

百二十五方
原估要工第二十一段石塘接前至章字止工長一百
丈
今估工頭長五十九丈六尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬八丈五尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬二尺底寬四丈高一丈一尺幫與舊
塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺
每丈土一十七方四分五釐計土一千六百三十
六方二釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈五尺收高

一丈二分
又接前工長四十丈四尺
舊塘頂寬四丈三尺底寬四丈二尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬四尺底寬四丈二尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土二十九方六分五釐計土一千一百
九十七方八分六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈四尺收高
一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈五
尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈
五尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每
根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁二
千根
樁內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
一百方
石後填土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十一
方二分五釐計土一千一百二十五方

原估要工第二十二段石塘接前至愛字頭止工長一
百丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬八丈二尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈三尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土二十九方六分五釐計土二千九
百六十五方並補殘缺長六十一丈二尺底牽五
尺無頂牽高二尺補土三十方六分又長一丈底
牽六尺四寸無頂牽高五尺補土一方六分共計

土二千九百九十七方二分
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈五尺收高一丈二尺
前工擬築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈五尺樁二千根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方四分五釐計碎石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁二

千根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石一百方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二方二分五釐計土一千二百二十五方
原估最要工第二十三段石塘接前至育字頭止工長一百丈
舊塘頂寬四丈三尺底寬八丈一尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬四尺底寬四丈高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土二十八方五分五釐計土二千八百五十五方並補殘缺長三丈五尺頂牽九尺底牽二丈高九尺補土四十五方六分七釐五毫又長三十七丈六尺頂牽四尺底牽二丈一尺高一丈補土四百七十方又長四十七丈頂牽四尺底牽二丈四尺牽高一丈補土六百五十八方共補土一千一百七十三方六分七釐五毫共計土四千二十八方六分七釐五毫
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈一尺收高一丈二尺

前工擬築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用一丈八尺樁二千根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方四分五釐計碎石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁二千根
樁內塡石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分計碎石一百五十方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二

方二分五釐計土一千三百二十五方
原估次要工第二十四段石塘接前至育字止工長一
百丈
今估工頭長六十二丈八尺
舊塘頂四丈四尺底寬八丈高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈四尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈計土三十方二分共土一千八百九十
六方五分六釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈四尺收

高一丈二尺
又接前工長三十七丈二尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬八丈二尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬二尺底寬四丈四尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈計土二十九方六分五釐共土一千一
百二方九分八釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈六尺收
高一丈二尺
前工築靠塘單層樁工長一百丈每丈用一丈五尺
樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五
尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石一百七十五方
石後填上面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方
二分五釐計土六百二十五方
原估次要工要工第二十五段石塘接前至戌字號頭
止工長一百丈
今估工頭長二十七丈八尺
舊塘頂寬四丈五尺底寬八丈二尺高一丈一尺

估幫外戧頂寬二尺底寬四丈二尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土二十八方五分五釐共土七百九十
八方六分九釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈四尺收
高一丈二尺
又接前工長七十二丈二尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬八丈高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬三丈九尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈

七尺每丈土二十七方四分五釐共土一千九百
八十一方八分九釐
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈九尺收
高一丈二尺
前工築靠塘單層樁工長五十丈每丈用一丈五尺
樁二十根每根出土五尺入土一丈計用一丈五
尺樁一千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計碎石八十七方五分
石後填土面寬二丈五尺無底高五尺每丈土六方

二分五釐計土三百十二方五分
又接築靠塘上層樁工長五十丈每丈用一丈五尺
樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈五
尺樁一千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石一百二十二方五釐
次層樁工長五十丈每丈用一丈八尺樁二十根每
根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁一
千根
樁內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計碎

石五十方
石後填土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土六百十二方五分
原估要工第二十六段石塘接前至遐字工頭止工長
一百丈
舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈八尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬二尺底寬三丈八尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土二十六方三分五釐計土二千
六百三十五方並補殘缺長二丈頂牽三尺底牽

寬一丈六尺高一丈補土十九方又長二丈頂寬
三尺底寬二丈高一丈補土二十三方共計土二
千六百七十七方
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十一丈六尺收
高一丈二尺
前工築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈五尺
樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈五
尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計石二百四十五方

次層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每
根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁二
千根
樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
一百丈
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土一千二百二十五方
原估最要工第二十七段石塘接前至壹字頭止工長
一百丈
今估工頭長十三丈八尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬八丈六尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈三尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土二十九方六分五釐計土四百九方
一分七釐並補殘缺長三丈頂牽寬三尺底寬二
丈高一丈補土三十四方五分又長四丈五尺頂
牽寬三尺底寬二丈高一丈補土五十一方七分
五釐共計土四百九十五方四分二釐
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈九尺收高
一丈二尺

又接前工長四十七丈
舊塘頂寬四丈一尺底寬八丈三尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬六尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈土三十二方四分計土一千五百二十
二方八分
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈八尺收
高一丈二尺
又接前工長三十九丈二尺
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈六尺高一丈一尺
估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫
與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈
七尺每丈三十方七分五釐計土一千二百五方
四分並補殘缺長五丈底牽寬一丈無頂牽高五
尺補土十二方五分又長三十丈頂牽六尺底牽
寬一丈八尺高一丈一尺補土三百九十六方共
補土四百八方五分共計土一千六百十三方九
分
築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈一尺收
高一丈二尺

前工築靠塘上層樁工長一百丈用丈每一丈八尺
樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用一
丈八尺樁二千根
樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈二方四
分五釐計碎石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈五丈樁二十根每
根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁二千根
樁內填石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計石一百五十方
石後填土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二

方二分五釐計土一千二百二十五方
原估最要工第二十八段石塘接前至體字頭止工長
一百丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬七丈七尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈八尺高一丈一尺
幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四
丈七尺每丈土三十二方四分計土三千二百四
十方並補殘缺長二丈頂牽寬六尺底牽寬一丈
八尺牽高一丈一尺補土二十六方四分又長十
一丈頂牽寬四尺底牽寬一丈二尺高一丈補土

八十八方又長九丈頂牽寬一尺底牽寬一丈八
尺牽高八尺補土六十八方四分又長三十二丈
底牽寬一丈二尺無頂牽高七尺補土一百三十
四方四分共補土三百十七方二分共計土三千
五百五十七方二分
築成收新頂寬四丈收新舊底十二丈五尺收高
一丈二尺
前工築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈八尺
樁二十根每根出土七尺入土一丈一尺計用一
丈八尺樁二千根

樁內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計碎石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每
根出土五尺入土一丈計用一丈五尺樁二千根
樁內填石面底各寬三尺高五尺每丈石一方五分
計石一百五十方
石後填土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二
方二分五釐計土一千二百二十五方
原估要工第二十九段石塘接前至歸字頭止工長一
百丈

舊塘頂寬四丈五尺底寬七丈七尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬二尺底寬四丈三尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土二十九方一分計土二千九百十方並補塘外溝形長八丈五尺寬一丈三尺深三丈補土三十三方一分五釐又長六丈五尺寬一丈深三尺補土十九方五分又外灘宕洩水溝長十三丈牵寬二尺深四尺計土十四方四分共補土六十三方五釐共計土二千九百七十三方五釐

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十二丈收高一丈三尺
前工築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈五尺樁二千根
樁內塡石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈二方四分五釐計石二百四十五方
次層樁工長一百丈每丈用一丈八尺樁二十根每根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺樁二千根

樁內塡石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石一百方
石後塡土面寬三丈五尺無底高七尺每丈土十二方二分五釐計土一千二百二十五方
原估要工第三十段石塘接前至鳳字頭張家厙南止工長一百丈
舊塘頂寬四丈四尺底寬八丈五尺高一丈一尺
今估幫外戧頂寬三尺底寬四丈五尺高一丈一尺幫與舊塘平又從上加高一尺頂寬四丈底寬四丈七尺每丈土三十方七分五釐計土三千七十五方內工尾二十丈只幫頂牵寬一尺五寸底牵寬二丈二尺五寸高一丈一尺又從上加高牵五寸頂寬四丈底牵寬四丈三尺五寸計扣土三百九方二分五釐實挑土二千七百六十五方七分五釐

築成收新頂寬四丈收新舊底寬十三丈收高一丈二尺
前工築靠塘上層樁工長一百丈每丈用一丈五尺樁二十根每根出土七尺入土八尺計用一丈五尺樁二千根

椿內填石面寬三尺底寬四尺高七尺每丈石二方
四分五釐計石二百四十五方
次層椿工長一百丈每丈用一丈八尺椿二十根每
根出土五尺入土一丈三尺計用一丈八尺椿二
千根
椿內填石面底各寬二尺高五尺每丈石一方計石
一百方
石後填土工長八十丈面寬三丈五尺無底高七尺
每丈土十二方二分五釐計土九百八十方又長
二十丈面牽寬二丈二尺五寸無底高七尺計土
一百五十七方五分二共土一千一百三十七方
五分

原估次要工第三十一段鳳字中至張家庫北止工長
六十丈今減估四十丈實長二十丈
今估離舊塘腳四尺築靠塘單層椿工長二十丈每
丈用一丈五尺椿二十根每根出土五尺入土一
丈計用一丈五尺椿四百根
椿內填石面寬三尺底寬四尺高五尺每丈石一方
七分五釐計石三十五方
石後填土面寬一丈無底高五尺每丈土二方五分
計土五十方
道光十七年十二月初二日

松江與岷江浙江爲三江晉郭璞

欽定周官義疏職方其川三江

御案取之蓋以三江言人人殊曰浙江錢清江剡江者此越之一隅曰松江東江婁江者此吳之一隅皆土人因其支別有三而名之均不足當三江之正揚州之域北跨大江南踰會稽岷江在北浙江在南而松江居其中也然則松江者爲吳中大川當亦神禹所奠而南北六七百里間山澤之水皆由之以入海其名稱甚古其宣洩之功甚鉅也

水經注云岝嶺山去太湖三十里東則松江出焉虞氏曰松江北去吳國南五十里自湖東北流逕七十里江水奇分謂之三江口案三江者謂松江與東江婁江史記正義吳地記揚都賦注皆同也岝嶺今爲岝㟁山在蘇州府西南十五里三江口在今崑山縣東南以古今道里形勢計之均約略相合即張守節所云一江西南上七十里至太湖名曰松江古笠澤江者亦無不合

松江自三國吳韋昭之注其後如范書左慈傳云吳松江鱸魚陳書侯瑱傳云與景戰於吳松江唐書王仲舒傳云治蘇隄松江爲路宋史河渠志及劉穎等傳皆作吳松江元豐九域志云華亭有松陵江元史成宗本紀云吳江松江實海口故道泰定帝紀云濬吳松二江是古之松江松字本無水旁至明史河渠志始作淞也舊郡志云松江府舊以水災故去水旁當是未嘗深攷

吳松江受太湖之水東注古時江湖當是混茫一片相聯唐元和五年蘇州刺史王仲舒始隄松江爲路姑蘇志云先時松陵鎮南北西俱水鄉抵郡無陸路至是始通也然湖流宜入江隄不可遏仲舒乃捐所

束寶帶以作工費倡建爲橋今寶帶橋是也明正統間重修其下可通舟楫者五十有二然三江水利紀略已云湖自鮎魚口至澹臺湖出寶帶橋者多被葑蘆侵佔矣蓋非吳松正流今昔已異

宋慶歷二年蘇州通判李禹卿始築長隄於太湖吳松之間凡長八十里湖水嘗溢而不洩慶歷八年縣令李問乃缺隄爲橋曰利往亦名垂虹單鍔水利書所云江岸爲木橋千所隨橋碶開茭蘆爲港以走水是也元泰定二年判官張顯祖易木以石袁桷橋記云長一千三百尺有奇璫以巨石下達層淵爲梁六

十有二以醧剽悍是也橋之上元中元下元三大洞向爲吳松正口然塡佔日滋雖歷經修濬而諸洞堙塞近惟上元一洞尚通舟楫耳

自宋元以來皆謂松江自吳江長橋下東流入海然元周文英三吳水利論已謂橋門窄狹不能通徹湖水明夏忠靖治水奏亦云吳江長橋抵夏駕浦百二十餘里水勢雖通實多窄淺今更年代久遠橋內吳家港之來源已斷橋外趙家港之淺水且淤與昔之情形益異矣湖之大瀦惟自瓜涇港至夾浦橋入江蘇府志云瓜涇舊濶二十五丈也

吳家港西承太湖之水下注長橋爲十八港中之第一大港後因淤漲成田一港遂分而爲二一港東流十里至甘泉橋者爲南溆港中分一支北折轉東直出三江橋者爲中溆港一港東北行至長橋三汊口者卽大吳家港又名北吳家港然數十年前已皆淤淺且有漲灘卽觀瀾港等處十四橋下來水尤微江源之不旺有由來矣

北高南下地勢然也趨東就下水性然也太湖東北地形稍高湖水往往南趨諸蕩由八拆大浦橋以入黃浦其匯於龎山湖者亦由同里屯村以達黃浦至大斜小斜二港南接龎山亦吸江水向東南流蓋自通黃浦以入海而吳松江之情形異矣古者東南無徑捷出海之道湖水不得不東北流歸江以達海此全江皆淸水東注有力而江常治也

瓜涇港在今固爲吳松江源然湖水之出港也直對分水墩故入運河者半入吳松者半不甚瀦也且有陸家田之阻遏迤南新港柳胥港之掣引其瓜涇內有新漲之茅岐背橫亘湖面周圍數十里尤能挑遏東流是以與瓜涇相望鮎魚口旣塞大缺口繼之及今儻失濬治蒲塘魚簖不盡剷除幾乎不爲龎山湖

之續也

吳松江身方輿紀要謂自太湖分流出吳江縣城東南之長橋而東北流合龎山湖又東北經唐浦折而東南流爲甪直浦又東南流歷澱山湖合趙屯大盈顧會崧子盤龍等五浦而入上海縣境又東南流與黃浦合案澱山在松江南幾二十里中隔千墩道褐諸浦謂江歷澱湖然後北行合趙屯等五浦者地勢殊未相合

古吳松江身舊松江府志云自湖至海凡五匯四十二灣五匯者安亭白鶴盤龍河沙顧浦也四十二灣

者九里一瀆逢灣遞低一尺三百六十里而入大海

案安亭今嘉定地白鶴盤龍今青浦地昔皆稱江稱匯者今已淤淺河沙顧浦益不可復惟所謂一灣低一尺者不知何時所制能使清水建瓴直下渾潮不能倒灌當爲千古濬江之良法也

吳松江自三代至趙宋凡三千三四百年未聞淤塞吳郡水災僅南史梁中大通二年一見之宋景祐初范文正公知蘇州上書宰相始有疏濬之議然攷范公當日親歷海濱者是導諸浦以入江未嘗濬及江身即華亭蟠龍一曲亦理之使洩非及松之正流即

嘉祐六年轉運使李復圭開白鶴匯如蟠龍之法事載嘉禾志則亦非濬江也

范公當日濬白茆福山黃泗許浦奚浦三丈浦及崑涇下張七了以疏導諸邑之水使東南入吳松江東北入揚子江以入海共用錢糧一十八萬三千五百貫石迨參知政事復請每歲秋赦下轉運司令轄下州軍吏民各言農桑利害或合開河渠或築隄堰陂塘之類以興農利

宋史熙寧六年命郟亶興修水利亶崑山人於潛縣令上書言蘇州水利謂古人之法七里爲一縱浦十里爲一横塘塘浦所出之土即爲隄岸民田築圩又高於塘浦之岸民田既不容水則塘浦之水自高於江而江亦高於海不須決泄而自湍流故松江常深而水田恒熟也亶子僑亦嗣其說并欲大浦則爲牐小河則爲堰使賊水不入以免患害

案吳郡志云朝廷始得亶書以爲可行遂真除司農寺丞提舉興修亶至蘇興役凡六郡三十四縣比戶調夫同日畢役轉運提刑皆受約束民以爲擾多逃亡會呂惠卿被召言其措置乖方遂罷役亶追司農寺丞是當時有導江之議而未果施行也

宋元祐三年翰林學士蘇軾奏宜興人單鍔吳中水利書事不果行案鍔謂松江長隄雖有橋梁而流勢不速自江至海諸港復多泥沙漲塞宜鑿松江隄爲木橋千所隨橋谼開茭蘆爲港走水仍於下流開白蜆安亭二江使湖水由華亭青龍入海則水患必大衰減也

宋史河渠志崇寧二年通直郎陳仲方別議濬吳松江自大通浦入海時又開青龍江役夫不勝其勞而提舉常平徐確謂三州開江兵卒千四百人使臣二人請就令護察已開之江遇潮汐淤澱隨即開淘

案姑蘇志松郡志並云宗正丞徐確以松江下流湖泥淤塞乃自封家渡古江開淘至大通浦海口七十四里以常平錢米十八萬三千餘充調夫之費因令饑民就食確躬操畚鍤以先之水道遂通有言饑民就役多死者奪確三秩確曰使役不興饑民當駢首就死以此獲愆吾所願也事與正史稍異

宋大觀元年詔云禹貢三江既導震澤厎定今三江既失其所水不趨海故蘇湖被災其委本路監司選擇能臣檢案古迹循導使之趨下荅從中書舍人許光凝之請也迨三年兩浙監司請開淘吳松江復置

十二牐而工部謂吳松江散漫不可開淘洩水因命諸司再相度以聞然則疏導之工未果行也

宋重和元年兩浙霖雨詔以趙霖提舉常平措置水利吳郡志云霖以宣和元年正月二十一日役夫與工前後修過一江一港四浦五十八瀆其一江者濬華亭縣青龍江自白鶴匯開修至艾祁塘口長一十三里面濶十五丈底濶九丈深一丈二尺通役六十一萬二千八百餘工

松江府志前進士胡恪給簿尉俸隨司門員外郎李公傳相度開修三江積水後轉運提刑提舉司言開淘吳松江堙塞去處自大盈諸浦洩水入海凡用二百二十二萬七千八百一十五工錢糧一十八萬三千九十八貫石案此事時代無攷當在南宋之末季因附於此

元史大德八年中書省臣言吳松江實海口故道潮水久淤湮塞良田宜役萬五千人濬治案名臣事畧云歲甲辰前海道千夫長任仁發以吳松故道湮塞上疏條其利弊疏導之法中書省以聞特命江浙行省平章徹里董其役始於大德八年十一月望前二日西自上海縣界吳松舊江東抵嘉定石橋洪長三

十八里一百八十一步三尺深一丈五尺濶二十五丈役夫爲數一萬五千爲工一百六十五萬一千六百七十有奇九年二月晦畢工

案任仁發松江人仕至都水少監著浙西水利議答十卷載

四庫書存目前有仁發自序又有許約趙某二跋趙云是錄所載其要有三一曰濬江湖以洩水二曰築隄岸以障水三曰置牐竇以限水也此三法者其亦古今治三江諸浦之大要與

元史大德十年濬吳松江等處漕河案是年行都水

監於閏正月之三日開挑吳松江自上海縣趙屯浦大盈浦白鶴江分莊嵩樊浦西浜盤龍舊江計長三十七里三百二十二步數內樊浦為頭一河下接新涇舊江面濶二十丈餘俱深一丈五尺休於三月二十九日策夫二百四十五萬六千四百一十九既又於廟涇以西盤龍以東開挑出水口子五處

元史河渠志至治三年嘉興路治中高朝列會集松江府各州縣官按視議合濬河渠華亭縣九處上海縣十四處六十日工畢官給之糧傭民疏治案松江府志謂此舉專指吳松江而言然濬治之迹亦無可攷也

泰定元年江浙行省以平江松江通海河道官豪勢戶侵占水面以致水不通流遞年旱潦相仍官民虧失大利由是命行省左丞朵兒只班前都水少監任仁發董督常州湖州嘉興平江路江陰州及松江府不論是何人戶實有納苗田土一頃五十畝者差夫一名計名四萬有奇每名日支口糧三升中統鈔一兩始於是年十一月明年正月訖工元史類編云吳松舊江二道烏泥涇大盈浦二河俱通也

明史河渠志永樂元年命夏原吉治蘇松嘉興水患濬華亭上海運鹽河金山衛牐及漕涇分水港二年復奉命治水盡通舊河港又濬松江大黃浦赤雁浦范家浜共萬二千丈原吉本傳謂循三江入海故道濬吳松下流上接太湖度地為牐以時蓄洩役十餘萬明年復濬白茅塘劉家河黃浦九月工畢水洩農田大利也

明正統六年巡撫工部侍郎周忱修吳淞江立表江心盡去壅塞明史忱本傳亦云嘗詣松江視水利見上海嘉定間沿江生茂草多淤流乃濬其上流使崑山顧浦諸所水迅流駛下流之壅遂盡滌松江府志

云宣德末上海人杜宗垣上書侍郎獻開江方略至是蓋略行之

明史天順二年巡撫崔恭大治吳淞江起崑山夏界口至上海白鶴江又自白鶴江至嘉定卞家渡迄莊家涇凡濬萬四千二百餘丈學士錢溥記略云起白大盈浦東至吳淞江計一萬二千丈又自新涇西南至蒲匯入江計四千丈闊皆一十四丈深皆二丈而低鄉之潦可洩

松江府志成化八年僉事吳瑞濬吳淞江東起徐公浦西至夏界浦共百三十里有奇

蘇州府志成化十年巡撫畢亨開吳淞江面廣十四丈五尺底廣八丈五尺深一丈二尺自夏界口至西家莊嘉定縣分濬六千三百五十三丈六尺崑山縣分濬五千三百五十三丈七尺用夫四萬六千八百三十工

江南通志宏治元年帶理蘇松水利浙江僉事伍性濬吳淞江中段四十餘里及顧會趙屯諸浦蘇松舊郡志謂又議鑿吳江長橋淤土以洩河流未畢代去宏治四五等年吳中大水廷議疏濬水道七年七月以工部左侍郎徐貫提督水利會同巡撫何鑑尋訪

通塞之由於是委蘇州知府史簡開濬吳江長橋一帶茭蘆之地導引太湖之水散入澱山陽城昆承等湖又委松江府通判郝希賢濬吳淞江自帆歸口至分莊七十里并大石趙屯等浦洩澱山湖水由吳淞江以達海是年十一月十七日興工八年二月十五日工畢事見蘇松兩府志

蘇州府志嘉靖元年巡撫兼提督水利工部尚書李充嗣分督水利郎中林文沛顏如瓌檄蘇州知府徐讚松江知府孔輔等開濬吳淞江案充嗣奏報工完疏云吳淞江上流自吳江縣起至崑山縣夏駕浦下流自嘉定縣舊江口起至上海縣黃浦口俱通利無礙惟夏駕浦至龍王廟舊江口俱淤塞幾如平陸應該開濬共量長六千三百三十六丈議闊一十八丈深一丈二尺以蘇松二府人夫共四萬三千七十八名於嘉靖元年正月興工二月工完

案充嗣疏又云夏駕浦新洋江二河與吳淞江交會之處橫引江水斜趨婁江以致吳淞水弱不能衝激汙泥抑且二河通引渾潮倒流入江與吳江下流日相抵撞易成淤塞合於二河交會處創造石牐節制江流使不斜趨阻遏渾潮使不倒流庶幾此江永無

後塞之患也

案疏又云太湖之水西北自宜興荆溪百瀆入西南自湖州苕霅二溪分流七十二漊港以入其下流則自吳江長橋等處流入澱山昆承陽城等湖以入三江而澱山湖則分入趙屯大盈道褐大石等浦以入吳淞並洩於海頃因水政不修漊港湖泊浦瀆俱久湮塞因督率湖州府官濬過大錢小海等湖并七十二漊港蘇州府官開濬長橋等處湖河崑山上海二縣開濬趙屯大盈道褐等浦杭嘉湖蘇松等府并所屬太倉州歸安等縣開挑各該管地方各支河港浦

涇浜河道共長七十萬六千七百九十丈修築田圩江湖塘岸共三千八百四十二段通長二百七十六萬四千四百九十三丈牐座壩堰五十處共長七千七百二十七丈共用過人夫三十二萬六千五百五十五名葢江湖水道源流並治當以此次所辦爲最鉅最詳也並見大學士王鏊治水碑記南安太守張弼治水議

明史河渠志嘉靖二十四年呂光洵按吳奏蘇松水利五事詔悉如議光洵因請專委巡撫歐陽必進從之光洵疏言五事者一曰廣疏濬以備潴洩二曰修圩岸以固橫流三曰復版牐以防淤澱四曰量緩急以處工費五曰重委任以責成功也然所言開吳淞江并大石趙屯等浦洩澱山之水入江以達海者未嘗施行蘇府志僅載二十四年光洵督濬蘇松常鎮四府塘浦而已

明史河渠志隆慶三年巡撫都御史海瑞疏吳淞江下流上海淤地萬四千丈有奇江面舊三十丈增開十五丈自黃渡至宋家橋長八十里案忠介疏略吳淞江湖泥日積塡淤太湖因之四溢渰浥禾畝如嘉靖四十年今隆慶三年是也吳淞一江國計民生攸

賴修舉不可一日緩臣按行故道量得淤塞當濬者長該一萬四千三百三十七丈二尺計該用工銀七萬六千一百二兩二錢九分今二麥未布饑民動以千計告求賑濟臣已將節年導河夫銀本衙門贓罰銀兩各倉儲米穀并鄉官賑濟穀率批給與於興工之中兼行賑濟但工程浩大銀兩不敷民積官儲計至二月盡矣伏望皇上軫念民饑當興水道所關量留蘇松常三府漕糧二十萬石準照前旨銀數改折應天等十一府州縣庫貯無礙贓罰銀兩聽臣調用浙江杭嘉湖三府共此太湖之水均蒙其利其虛藏銀兩亦應如應天等處一例取用

萬歷六年巡視下江兼督水利御史林應訓開吳江縣長橋兩灘濬吳淞江案應訓疏略云吳淞江源出於長橋石塘之下經龐山九里二湖而達今長橋石塘二處則湮塞矣龐山九里二湖則灘漲矣其來已微又其中爲新洋江夏駕浦掣其水以入劉家河其勢益弱臣今看得自艾祁至崑山漫水港六十餘里急當疏濬覆經丈計土方實該工食銀四萬五千七百三十九有奇此江一開歲或霖潦可免泛溢

案蘇州府志應訓委兵備水利按察使馮叔吉檄蘇

州府同知王事聖知縣王一言勘濬自麗山湖口至長橋達吳家港一應工費皆科徵民間占田蕩價又委檄同知王事聖劉崑勘濬吳淞江自崑山縣漫水港起嘉定縣徐公浦止長四十里面闊二十丈深一丈二尺又建千墩浦夏駕口二閘共用銀二萬四千九百八十兩有奇錢八萬三千有奇竝取蘇松常鎮四府屬導河夫銀修河米灘地價吏農超參辨復納例各衙贓贖

明史河渠志萬歷十六年用宋儀望議特設蘇松水利副使以許應逵領之濬吳淞江八十餘里築塘九

十餘處開新河百二十三道內河百三十九道案此事史不載年月今以通志及松江府陳志攷之定爲十六年然所濬之績仍未詳也

明史河渠志萬歷三十七八年間淫雨浸溢水患日熾給事中歸子顧言宋時吳淞江闊九里元末淤塞正統間周忱立表江心疏而濬之崔恭徐貫李充嗣海瑞相繼濬者凡五迄今四十餘年廢而不講宜使江闊水駛塘浦支河分流四達疏入畱中巡按御史薛貞復言之下部議而未行

薛御史貞言吳淞既塞田間水道日就淤淺遇旬日之雨則一望瀰漫無從瀉出二麥新禾俱成腐爛幸而晴霽數日則又車戽無資田疇龜坼禾苗立見枯槁有司但知痛恨逋負而不知逋負之由實原於此監司但知東南凋敝而不知凋敝之由亦原於此案所言旱潦情形現在沿江沿浦通潮處所往往如是支河小港原應業食佃力開挑俾得蓄洩有備祇以比年荒歉閭閻元氣未紓難於一律飭辦也

明史河渠志崇正初員外郎陳懋德巡撫李待問請開吳淞白茆久之御史李模復請開濬俱下部議未行案懋德言水利之不興已數十年吳淞江入海故

道化爲平陸李模言吳松白茆湮闕迨盡霖雨經旬勢無旁洩蘇松二郡竟成巨壑或値亢陽則又幹河澱塞支港乾枯無計導流以資車戽水旱交病十歲九荒也

國朝順治九年工科給事中胡之駿請濬吳淞江劉河

之駿疏言吳淞江劉家河引水入海旱有所資潦有所洩此二河之通塞實六郡生靈之安危數百萬漕糧之盈縮也蘇州府志云先是明季議開江估費十有七萬順治初年議倍之是年奏下督撫議又倍之由是部議逡巡未覆

康熙十年巡撫都御史馬祐奏請開濬劉河吳淞江據布政司慕天顔議援引明臣海瑞開濬故事請留蘇松常三府康熙九年分漕折銀九萬兩浙省杭嘉湖三府漕折銀五萬兩留充疏濬河工經費俾各處饑民就近上工趁食是修水利之中兼行救饑之事奏

旨準行案是年濬吳淞江自黃浦東口起至新涇口施家港止計該一萬四百九十一丈挑河面闊十五丈底闊七丈五尺深一丈五尺積土十七萬七千餘方內有原舊江形及低淦淺窪之處扣除不計實挑土十三

萬一千四百三十九方有奇每方用夫十四工雇募民夫一百八十四萬一百五十七工有奇內築大小壩十六座又支港水口築小壩十一座各項工料共實用銀一十萬一千二百七十九兩一錢二分有奇十年十二月初八日起工十一年四月二十六日工竣

康熙十一年上海知縣陳之佐建吳淞三洞石牐一座十四年上海知縣任辰旦重建

康熙十二年巡撫瑪祜檄知府甯雲鵬濬吳江之垂虹橋自庵匯至龐山湖口二十餘里又修寶帶橋諸水洞

康熙四十八年總督邵穆布巡撫于準檄委吳江知縣張壽岡開濬長橋南北河土九百一方上中下三洞六百七十五方中效港四百九十九方五尺廟涇橋港五百六十二方五尺定海橋港六百九十七方五尺甘泉橋港六百七方五尺共開土三千九百四十三方共用銀三千二百六兩一錢有奇

雍正五年

詔發帑興修江南水利遣副都統李淑德原任山東巡撫陳世倌會同江蘇巡撫陳時夏總河齊蘇勒兩廣總督

孔毓珣詳勘繼遣郎中鄂禮同陳世倌開濬吳淞江等河道估計土方動帑督辦不許有累士民隨檄上海青浦嘉定暨新分之南匯福泉寶山六縣就近募夫於是年十一月興工自閔家渡至野雞墩三十六里河面闊十八丈底深三丈明年接濬野雞墩起至陳家渡止十有二里餘

案六年開挑野雞墩下流一段二月中興工至三月十八日大壩忽決松江知府周公中鋐捐俸復築金門未合潮溜再決周溺於水奏

旨議卹越數日陳中丞鄂部郎與巡撫陳親至河干督鑲前

壩迨五月六日總河齊公領淮安水手至用蘆葦土牛壩始合

雍正十三年復建吳淞江牐於上海金家灣案舊牐於康熙二十九年陷壞至是移建於金家灣平地另築則土不鬆而木石之力固也建牐之利詳於邑人工科給事中曹一士上高中丞議

乾隆二十八年巡撫莊有恭奏請開濬吳淞江青浦縣承挑自四江口起至嘉定交界大樸樹止工分二十八段共長一千五百六十三丈四尺挑水土八萬五千二百四十六方有奇嘉定縣寶山縣承挑自大

樸樹起至黃渡鎮坍橋基止工分八段又自許家港至上海王浜界止工分四十九段共長二千八百九十七丈八尺計挑水土二十二萬九千五百六十三方有奇上海縣承挑自王浜界起至大野雞墩止工分三十五段又接前工切灘六處工分一十八段共長二千四百八十五丈計挑水土一十七萬四百五十四方八分有奇又崑山縣張家橋北取直開挑工長五百九十四丈計挑乾土七千一百九十八方水土三萬二千七百九十三方青浦縣黃渡鎮西之[illegible]浦取直至許家港開挑工長六百四丈計挑乾土四萬二千七百五十九方有奇水土四萬四千二百八十七方有奇通共土方築壩空廢壓佔給價等項銀六萬一千七百一十七兩二錢二分有奇

案莊協揆三江水利紀畧當日於吳淞江上流如瓜涇港口分水墩馬家斷雞心灘界浦雙港狗頭頸等處再上之新開河阿太堂港觀瀾橋起通津橋止各水洞上元中元下元三洞長橋南北河趙家港斗姆閣港麗山港大斜港卽互流港又七里港茭草路吳家港南潡港其下之柑子口起至陳巷港唐家浜均經切灘撈濬俾江流暢達

乾隆五十一年署青浦知縣黃玉瑚奉憲分濬黃渡鎮吳淞舊江案松江府志云舊江係嘉定青浦之地自二十八年開挑越河之後二十餘年市舶不通農田病涸是年嘉定紳士金襄等具呈巡撫飭令照業食佃力會同疏濬也然太倉州志不載此事

嘉慶二十三年巡撫陳桂生請委候補道唐仲冕督濬吳淞江通工計長一萬一千三十三丈有零估用銀二十三萬六千六十四兩有零太湖來源亦有應濬之處估用銀四萬六千九百九十六兩均於得沾水利之長洲等十六州縣兩年徵足興工所有開過

工段坐落土方丈尺

奏免報銷

案吳淞江海潮吐納易於停淤往往左生漲灘則逼溜向右灘沙既巨溜行益遠或前有阻滯則溜又折而左趨所折之處又成巨灘以致江身日形逼窄淤爲平陸者有之從前莊大中丞辦理三江水利最重切灘而黃渡等處竟從取直開挑職是故也道光丁亥鑾督濬吳淞巡行江上有士民以開通六灣爲請者僉謂六處原係江身祇以潮汐衝積不數年來遂成兜灣如此鑾按視之見居強二灘盤折尤甚在岸則兩口近而相望若循江水灣曲竟至五六里之遥因爲力請於　院司取直挑濬藉復江身之舊而所省土方亦萬計也

案濬江時屬潮大壩最當慎重海水一日兩上勢若排山江之尾閭地更空闊以一壩橫截口門每有難於抵禦之勢丁亥冬開濬吳淞時大壩已合而復塾并橫裂老岸衝坍民居竹園風勁潮高力難搶護辦工者因歸咎於估計不敷以致壩形單弱估工者則委過於未澆餓土以致埽不交粘然聚訟紛紜於事無濟鑾乃爲擇江身兜灣處所附近兩岸皆有塘浜者釘樁移築於是料足工齊竭十晝夜之力且爲之禱於神獲轉西風潮水陡落數丈金門始合蓋江流略灣之處則潮不頂衝壩外左右各有支河則潮勢分洩壩不吃重風勢轉西則潮與風逆而不壯合天時地利復得人力之勤奮而壩可無意外之虞矣

歷治劉河敘錄

方輿紀要云自太湖分流出吳江縣之西北鮎魚口北流入運河經府城東爲婁門洪又東至濆墅河（在蘇州府城東二十里）又東爲陳湖又東陽城湖巴城湖入焉歷崑山縣南至太倉州城南州西南諸水悉入焉又東爲劉河口入於海此婁江之大略也

沈歸愚宗伯婁江水利考云婁江自蘇郡城而東過唯亭歷崑山經太倉環城南而東漸達於海其間最大者曰劉家港亦名劉家河俗云劉郎婁婁者劉也此婁江入海口也其他南入婁江者爲半涇爲吳塘

吳塘入嘉定界引吳淞江水入者爲顧浦南經婁江入吉涇通常熟者爲橫瀝

太倉州志云劉家港亦曰劉家河西接太倉塘折而東南逕南鹽鐵塘東過舊劉河又東過新開河又東過廟堂港又東逕南橫瀝又東逕千步涇又東合小塘子又東合朱涇又東合石家塘又東合瀏漕出大閘又東逕楊子涇又東經墅溝又東至横池塘入於海朱涇亦曰新劉河西受太倉塘東抵北瀏漕東南至天妃鎮長五十里

宋崇寧四年司封員外郎李傳濬婁江案此則見太倉州志然事蹟已無攷惟當爲濬婁之始耳

元至元二十四年宣慰朱清導婁江時水澇爲災朱清論上戶開濬自婁門導水曰婁江以入於海水勢順下不致甚害

元順帝至正癸巳張士誠據吳濬劉家港案此事見太倉州志

明永樂元年戶部尚書夏原吉治蘇松水患以嘉定劉家港卽古婁江徑入海乃疏吳淞南北兩岸諸浦引太湖之水入焉二年再治水蘇松又疏崑山縣下駕浦掣吳淞水北達婁江挑嘉定縣西顧浦南引吳

淞水貫吳塘亦由婁江以入海

明正統七年巡撫都御史周忱濬劉家港蘇州府志云是年吳中大水七月颶風因奏請量留官糧府一二十萬石縣五六萬石振濟并增低圩岸田塍濬劉家港等沿海各河

嘉靖二年分督水利工部郎中林文沛檄吳縣開光福塘胥口塘共長四千九百四十六丈以洩太湖之水入於婁江崑山縣開大濾浦一千八百二十二丈以洩陽城湖水亦入於婁江嘉定縣開鹽鐵河西練祁共四千三百九十八丈使北達太倉劉家河案此

是疏導諸水以入婁非濬及婁江也而婁江是時本
自深通亦可見
國朝順治九年工科給事中胡之駿請濬劉家河蘇州
府志云先是明季劉河漲沙成陸議開江估費十有
七萬順治初年議倍之是年奏下督撫議又倍之由
是部議未覆太倉州志云是年知州陳之翰濬劉家
港自水次倉起至勝安鋪止共十里
順治十二年知州白登明濬朱涇用顧士璉議西起
至和塘東至瀏漕南入劉家港長五十里代婁江以
洩水也見新劉河志

順治十四年知州白登明濬劉家港西起鹽鐵河東
至石家塘長六十里案登明議劉河自婁城西關以
至海口計七十五里里長一百八十丈共長一萬三
千五百丈以面闊十二丈底廣八丈深一丈六尺爲
度每丈土十四方應積土十九萬四千四百方每方
用夫十工計夫一百九十四萬四千工每工米二升
積三萬八千八百八十石計米價三萬八千八百八
十兩每工日給柴菜銀五分積銀九萬七千二百兩
查與嘉定連界之處應嘉定濬二千五百丈又崑山
協濬十里

康熙十年奉
旨給帑濬劉家港巡撫馬祜報工完疏畧云劉河自鹽鐵口
起至航船港以達海口該五千一百八十丈挑濬河
面闊一十一丈底闊六丈六尺深一丈積土四萬九
千九百餘方勘原舊河身尚存一綫及低窪處不用
挑工土方外實該挑土三萬三千九百四十方每方
用夫十四工雇募民夫四十七萬五千一百六十九
工零築大壩副壩一十條小壩一十四條各項工料
共實用銀三萬一千六百八十二兩八錢七分零
案婁淞二江之濬始於方伯慕公天顏之議康熙九

年吳中水患數百里間禾盡無收室廬漂沒因以工
代賑也又言頻歲災荒之後杼柚既空請照海忠介
開江留漕十萬之例亦留蘇松常三府康熙九年折
漕銀四萬兩以應劉河夫工葢謂興水利而後有農
功有農功而後裕
國課也
康熙四十七年總督邵穆布巡撫于準濬劉家港自
凝碧橋迤東至袁家渡三十里長五千四百丈面闊
七丈底闊二丈開深八尺每丈土四方積二萬一千
六百方每方工銀七錢共用帑一萬五千一百二十

兩

雍正五年

命副都統李淑德原任山東巡撫陳世信濬劉家港用帑二萬九千九百五十一兩七錢有奇太鎮嘉寶及崑山新陽六州縣同濬

乾隆十七年署太倉州冷時松濬劉家港自陰江門至小塘子七千八百丈太倉嘉寶及崑新協濬

乾隆二十八年巡撫莊有恭奏濬劉河以是河上承鮎魚諸口中受洋澄諸河北來之水入海最徑與其從事於白茆徐六涇七鴉近北諸浦不如并力於此

河再三勘議定以面寬十六丈底寬十丈自水面以下濬深一丈較雍正年間原濬河形加寬四分之一加深五分之一以太鎮二州縣主濬嘉寶崑新四縣分段協濬崇明縣量助河工經費十分之一自新造橋起至小塘子西首止工長八千二百三十五丈分為六分第一分六百八十六丈崑山協濬計乾土四萬三十五方零水土二萬六千六百九十方零第二分六百八十六丈新陽協濬計乾土四萬二千九百七十七方零水土二萬八千六百五十一方零第三分二千一百九十六丈太倉州承濬計乾土一十五萬七千二百六十九方零水土一十萬四千八百四十六方零第四分二千一百九十六丈鎮洋承濬計乾土一十六萬六千一百四十六方零水土一十一萬七百六十四方零第五分一千六百四十七丈嘉定協濬計乾土九萬六千八百三十六方八分零水土六萬四千五百五十七方八分零第六分八百七十四丈寶山協濬計乾土四萬五千二百二十一方零水土三萬一百四十七方零共用銀七萬九千七百四十九兩二錢四分有零

案太倉州志云乾隆二十九年知州邵豐鍭濬劉家

港分作十二分派挑者當即莊中丞 奏辦之事也三江水利紀略云劉河督工官太倉州知州邵豐鍭益可證其為一事矣

乾隆四十四年太倉知州王廷燮詳濬劉家港自一里起至王家港止工長六千九百八十一丈五尺估土三十四萬四千一百九方五分借帑三萬五千七百四兩八錢一分七釐太鎮嘉寶崑新六州縣分挑

乾隆五十年太倉知州范國泰詳濬劉家港自幹交口起至小塘子口工長七千九百十丈估土四十九萬二百八十五方借帑四萬九千九百四十二兩五

錢二分一釐六州縣分挑

嘉慶二年巡撫費淳奏請開濬劉家河借帑七萬八千三百五十五兩四錢八分七釐自新造橋起至石家塘口止工長九千五百十二丈五尺面寬十五丈至十二丈不等底寬八丈至六丈不等共挑土八十五萬三千三百六十四方乾土濕土參半乾土每方銀八分濕土每方銀九分五釐仍循舊例派作十二分分挑太倉鎮洋嘉定寶山崑山新陽承濬崇明協貼一分

嘉慶七年總督費淳巡撫岳起奏挑劉河自半涇灣

東至石家塘五十餘里工段計長七千八百丈估挑面寬十二丈底寬六丈就現今水面挑深九尺至一丈一二尺不等共借帑銀五萬七千五百八十五兩有奇二月初六日開工四月十五日工竣

署太倉州事康基田劉河大牐啟閉事宜略云今大濬劉河牐內之河竭人力濬之使深欲其可久而牐外浮沙海潮往來人力不能施必借清水之力刷之宜通工開竣放水之後下版收蓄清水阻止潮進俟潮退二三分即啟版開放清水借退潮之勢隨潮衝蕩迨海口潮上亦第下版使渾濁不入蓄高清水啟閉如前此以人事之巧力補天行之缺陷以水治水仍以海敵海也

案婁江爲三江之一宋以前通塞不可攷范文正公知蘇州言水利未嘗一語及之熙寧三年郟亶治水書則云今二江已廢而一江又淺一江者松江二江者蓋指婁與東也紹興二十九年趙子潚相視水利方略亦云太湖數州之水獨洩於一松江蓋是時婁江仍未闢也淳熙六年疏濬至和塘鄭霖作記云郡婁門至崑山七十二里塘曰至和南吐新洋江北納陽城湖支派連亘澱山湖吳淞江接顧涇黃泗浦達

於海是南宋時未嘗以至和塘爲婁江而且至和塘亦未嘗由劉家港以出海也逮元人周文英論三吳水利始有太倉劉家港之南有一大港名曰南石橋港近年天然深闊直通劉家港正在太倉之南嘉定之北於中直過岡身西南通橫塘張涇以至蓊子港夏駕浦云云似爲近今劉河之道元史食貨志所謂海運自平江劉家港入海者當是也至明初夏忠靖公乃云嘉定劉家港即古婁江矣自元及明代三百餘年劉河大都通利故疏治之蹟不若吳淞之繁及有明之季而劉家港塞矣吳祭酒偉業作濬劉河議

以爲河口有陰沙爲梗隨潮上下若有鬼神至欲避其漲沙別鑿一道以出海

國朝順治十二年州牧白登明乃再濬之事見新劉河志嗣後自康熙十年至嘉慶七年一百三十年間大濬之工凡九次迄以渾潮挾沙易於淤塞蓋海口陰沙未易疏滌吳祭酒以鄉人父老之言有足信者惟近河兩岸已成焦土石田旱固可虞潦亦爲患蓄洩無備害著農田因爲履視修濬於其出海處作爲滚水石壩庶內水不出而可出外水不入而可入不入則無渾潮倒灌之患不出則無清水分洩之虞有時

或出者內水高洩之以免潦有時或入者內水涸引之亦足以灌田也

歷治白茆敘錄

白茆港在昭文縣東七十里吳中諸水自太湖出者由郡城元和塘而北注之其西而東也則有梁溪之謝蕩華蕩達於昆尚兩河以注之其東而西也則有崑山之巴城傀儡諸湖以注之均入江以趨海舊闊三十餘丈在宋以前爲二十四浦之一

白茆塘自常熟迎春門運河分流西合山塘尚湖昆承諸水東經五渠雉浦卸甲新市芝塘鹽鐵湖漕李墓塘歸家市合南港北港張家市雙浜橫浦大閘六尺溝周家市舊塘口龍王廟沙營塘出海延袤凡九

十餘里

宋景祐元年知蘇州范仲淹濬白茆等浦疏導諸水東南入松江東北入揚子江與海用錢米一十八萬三千五百貫石有奇

案是時開濬白茆已有謂江水已高不納北流者有謂日夕潮來水不得下者有謂沙因潮至數年卽塞者范公皆不以爲然惟云新導之河必設諸牐常時扃之以禦來潮沙不能塞也每春理其閘外工減數倍矣旱歲亦扃之駐水溉田可救熯涸之災澇歲則啓之以疏積水之患是當爲治白茆之良法與

宋紹興二十四年大理寺丞周環言臨安平江湖秀四郡低田多爲太湖積水浸灌緣溪山諸水連接併歸太湖東南由松江入海東北由諸浦入江其沿江洩水惟白茆浦最大望令有司相視開决

紹興二十八年轉運副使趙子潚平江知府蔣璨相視水利方略合開緊切去處常熟縣梅里塘白茅浦等五浦詔監察御史任古浙西提舉徐康覆視奏上所議十減八九僅用五千工開福山一塘也

宋隆興二年兩浙運判陳彌作相度措置議開常熟崑山十浦白茆浦自黃沙港開至支塘橋乾道元年

始詔平江依舊招致闕額開江兵卒次第開濬

宋淳熙二年兩浙轉運副使姜詵奏開常熟縣黃泗浦崔浦許浦白茆浦

宋咸淳元年命知平江府沈度開決白茆浦自黃沙港開至支塘橋

元至正二十四年白茆塘爲蘆葦所塞涓流不通張士誠起兵民十萬以芝塘爲行府駐節於山涇口命呂珍督濬塹其地爲港長亘九十里廣三十六丈爲法甚厲民愁怨之時有華亭縣丞盛彥忠奉檄趨事撫民獨至輿頌歡傳

明永樂元年戶部尚書夏原吉治蘇松水患濬常熟縣白茆塘等處導昆承陽城諸湖水入揚子江

明正統七年吳中大水秋七月颶風巡撫周忱奏請量留官糧濬金山衛獨樹營劉家港白茆塘

明景泰五年夏大水經久不退應天巡撫李敏與蘇州知府汪滸議開濬白茆等塘以洩之滸往常熟相視近民皆臥求泣宛言一開濬則堰下之田亦將就浸滸不許遂挑青墩浦橫瀝塘以通白茆開三堰引水通鮎魚口仍去海口淤塞千餘畝於是水得歸海

明宏治八年提督水利工部侍郎徐貫巡撫副都御

史何鑑奉命開濬河港是年十月有事於白茆以五萬九千人專供其役東起海口西抵芝塘凡長六千五百五十五丈又令崇明出巨艦相聯內向爬去口門壅沙棄於海中俟其活動仍決壩放水衝之一時因白茆而濬者其上爲鮎魚口傳引湖水者有新開河龍潭洪白魚洪落星港總計六千四百丈凡用萬七千六百工又濬尤涇九里鹽鐵塘十八里使皆注於白茆凡用萬四千九百工

明正德六年提督水利都御史俞諫請留關稅官鹽等銀開濬白茆港勘量是港自常熟縣東倉至姚家

浜深淺不等共一萬三千五百八十丈面闊一十五丈每丈擬用夫七名自姚家浜至陶涇口長二千六百五十丈面闊三十丈底深一丈五尺每丈擬用夫一十五名通計用一十三萬四千八百一十名約四十日而每夫每日工食銀二分該用銀一十萬七千八百四十八兩

正德十六年巡撫兼提督水利工部尚書李充嗣督水利工部郎中林文沛開白茆塘自常熟縣東倉至雙廟濬故道凡一萬三千八百二十丈又咨詢士民疏導出水海口主簿俞淚主鑿新河白於巡按御史

馬錄會議以俞言爲是遂鑿新河三千五百五十餘丈又濬尙湖昆承陽城諸湖支港一十九道匯於白茆凡四閱月功成

案宏治八年工部侍郎徐貫開濬白茆後未幾潮沙壅積岸亦崩圮塞而不通常熟知縣楊子器以爲故河港身本曲水不能洩復有橫沙攔截海口施功爲難看得湖漕者上接芝塘其長不過三十里逕自入海況又河形現存雖則淺狹水亦通流因議改濬然事未果行至是始闢湖漕移就東南出海所謂新河是也

明嘉靖二年水利郎中林文沛於揚子江開鹽鐵河一段長二千二百六丈以導引白茆河流

明隆慶二年常熟縣知縣張博建白茆港石牐用銀四千一百四十兩有奇役工五萬一千三十有奇

隆慶四年巡撫僉都御史海瑞奏白茆港雖經隆慶二年開挑止通一線之路以故全吳北境水患不能流洩請照吳淞江事例河道開通今秋成熟有望饑民亦得就食檄縣丈量河長五千七丈七尺廣狹淺深不一計用人夫一百六十四萬九千五百三十六工計用銀四萬一千二百三十八兩四錢悉照吳淞

江例不取民不損官並給倉庫之積於仲春興工

案蔣侍御伊濬白茆記云吳中父老言水利者迄今頌夏尙書海巡撫之功不衰然夏公之績特著於吳淞劉河兩江最後乃及白茆故濬之不久卽淤海公之濬兩江其功更高於夏獨白茆一役用法甚峻相傳赴工之人有泣別其家人者尋以引嫌去位其功中輟常熟縣志亦云瑞屬攝令通判姜國華董其役會瑞遷去暴雨灌河功竟不就也

明萬歷六年巡按御史林應訓兵備兼水利按察使徐節檄同知王事聖常熟知縣雷震臣勘濬白茆港

自歸家墳小石橋起至橫塘止計四十五里許工長八千七十九丈面闊十二丈底闊八丈深一丈二尺共積土七萬七千四百三十方每方工食銀二錢八分共銀二萬一千六百八十兩四錢六分有奇工分四段委官四員督率監視僉定有身家耆民五百八開挑夫役聽其領銀自行雇募所起之土均運置十五丈外

萬歷中年知常熟縣耿橘水利書云水利用湖不用江爲第一良法湖水清灌田田肥江水渾灌田田瘦江水豈惟利小抑且害大沿江大小港浦淺淤者隨

急緩濬之濬之時必於港口築壩濬畢而壩不決則湖水不出而江水不入清濁判於一塘利害懸於霄壤而此河亦永永無勞再濬何也縣南凡用湖水者未嘗有塞河也此不待大智而後見也案濬畢而壩不決其說雖創實至論也自宋至今江浦之開不知凡幾皆不久卽爲潮沙壅塞今若於疏濬深通之後留壩港口嚴禁盜開平時潮汐不至無患沙淤壩外之港不過數里卽歲歲挑鬋亦爲費無幾設遇大潦大旱亦可決壩以濟之此誠一勞永逸之計也

國朝康熙二十年巡撫慕天顏疏請開濬白茆自支塘至海口四十三里工長七千八百五十六丈廣十丈深一丈五尺用夫九十九萬四千有奇又建石牐一座共支給公帑四萬五千兩案蔣侍御伊記云自支塘管家涇歷牐口龍王廟至海口大馬橋分爲十段常熟任其四太倉任其二無錫江陰長洲崑山各任其一酌遠近分難易而總其土方之多寡爲率此分段之均平也積土七萬一千方動正帑四萬餘兩每工四分五日一給而尅扣侵欺之弊以清又立聽夫認方法一夫以三十工爲率實用夫三萬四千人統攝易稽察亦易而擁擠曠惰之弊亦清此馭夫之盡

善也自二月初二日興工以四月二十九日竣事其赴工者率皆飢寒待振之民農事未興藉以餬口東作將至役夫並休其寓振於工而工不妨農者此程限之得宜也至於勘丈畫方募工辦料量淺深稽勤惰察奸弊卹役夫自始迄終皆糧守道劉少參鼎悉心經理加意拊循故赴役者踴躍恐後此任人之至當也

康熙四十八年總督邵穆布巡撫于準奏準開濬白茆計土二萬八千八百方用銀二萬五百二十兩又修舊牐用銀二百六十二兩八錢共用銀二萬七百

八十二兩有奇

雍正五年

詔發帑興修江南水利遣原任山東巡撫陳世倌同郎中鄂
禮督理開濬昭文縣白茆港自支塘鹽鐵橋起至海
口止四十二里工長七千七百七十丈開河面十二
丈河底六丈濬深八尺共分六段第一段自鹽鐵橋
至嶽廟橋挑土一萬一千四百三十二方第二自前
工起至花園浜挑土一萬一千七十三方第三段自
前工起至顧七房橋挑土一萬一千七十三方第四
段自前工起至白茆橋挑土一萬三千二百八十七

方第五段自前工起至野墳壇挑土一萬一百四十
二方第六段自前工起至海口挑土一萬九百七十
一方共挑土六萬七千九百八十一方每方官價九
錢共用銀六萬一千一百八十三兩五分又築壩戽
水搭廠等項工料銀一千三百九十四兩五錢九分
係長洲元和無錫金匱江陰常熟昭文七縣協開

乾隆十九年總督鄂　奏準小濬白茆塘自支塘舊
壩基起至海口大壩止共八十八段計長八千七百
四十六丈四尺內第一段查係深通但須撈淺毋庸
估計外實共八千六百四十六丈面寬六丈底寬三
丈深八尺計土三十一萬一千二百七十方又築壩
工料等費共銀二萬一千三百八十二兩有奇

乾隆二十八年建白茆滚壩知縣敬華南康基田承
辦計用工料銀一千六百九十四兩有奇又白龍王
廟起割灣作直竟達海口直處約五六百丈河身逕
直兩岸遼闊

乾隆三十五年巡撫薩載奏飭糧巡道朱奎揚督濬
白茆塘自小東門至支塘鎮長橋河面現寬十三丈
至十七八丈水深八九尺至一丈一二尺不等深通
無淤無庸挑濬自長橋至嶽廟漸次淤塞以達白茆

老牐基雖有河形幾成平陸又自老牐基至滚水壩
僅存中洪一綫請照雍正五年舊基估挑面寬十二
丈底寬六丈並測量地勢之高低淤沙之厚薄逐漸
加深直達海口工長六千五百三十三丈共挑土六
十九萬二百四十八方并築壩修塘等項共用銀六
萬五千九百四十兩有奇又徐六涇自陳蕩橋起至
田家壩迤下工尾止工長五千九百九十一丈估挑
面寬六丈底寬三丈共挑土一十七萬三千五百十
九方并築壩修塘等項共用銀一萬九千二百五十
九兩有奇

案朱觀察奎揚濬河碑記云是河本隸昭文而常熟爲最近兩邑得沾水利爲多江陰次之長洲元和無錫金匱又次之故工之分也俱循往例昭任其三常任其二復以所餘之半分而爲六則江陰任其二長洲元和無錫金匱各任其一派分三年各邑徵還借帑夫價也

乾隆四十三年支塘民力自濬白茆河自湖漕口至轉河計七里面寬六丈底寬三丈同時何市民力亦自濬湖漕以通白茆

案白茆河自宋及明修濬之者工凡十數舉

國朝大濬之者亦屢矣而旋開旋塞迄未能久遠深通說者因謂常熟之北接於江之漲沙其地皆北高而南下所以欲北導於江而水反南下宋人郟亶明水學者已鑿鑿言之曹允儒錢中諧之論堈身也亦謂起自福山圖山迤邐常熟太倉嘉定三州縣之間殆三百餘里地形頗高於內田湖水因之而不得洩若道光三年大水江高於湖尤人所共見者葢內湖以積潦而盈外江以受潦而益盈水性就下倒灌而南必然之勢江湖既旺挾沙成淤此白茆之所以常塞而類乎白茆如徐六涇等處者亦然也然此以地平言之而未究乎水平也地平者形勢之一定者也水平者低區之水可築隄岸束之使高亦郟亶治田利害書中所云隄岸必高出於塘浦三五尺至一丈雖大水不能入民田民田既不容水則塘浦之水自高於江而江之水亦高於海不煩決泄而水自湍流是也此擡內水而使之平之法也今卽錢糧重大田塍塘岸古制難復而開治估工之時不以地而爲丈尺而以江湖之水面爲丈尺於其地面之卑者濬之於其地面之高者加濬之審其高下遞其淺深則水之北注自若建瓴矣此測地平而以水平均之之法

也白茆河口未嘗有攔門陰沙若戶限然者淸水既高則江沙且滌安見不久遠深通哉又明萬歷中藍陽耿橘令常熟作水利全書以爲濬河之時必於江口築壩濬畢而壩不決則潮汐不入其言亦似近理自來治河於海口皆主建牐牐與壩不甚懸殊而牐爲靈便白茆舊有石牐重整之以利節宣之道且是鄉之人甚不欲以江水灌田也

歷治七浦敘錄

七浦在常熟昭文二縣之東南北通白茆港西引陽城湖自山涇口起東南入新陽界之毛沙塘又東逕太倉界之吳塘又東鹽鐵塘東逕橫瀝又東漕頭塘又東逕縻場涇又東逕六尺河又東合花蒲入於海案太倉州境東西行之水以七浦爲主七浦之南北諸涇港自西來東入於海者太倉州志以爲卽古八五里一縱浦之迹也

七浦舊名七鴉浦又名七了浦宋景祐元年范仲淹知蘇州始奏濬之以疏導諸邑之水

宋紹聖中轉運使毛漸開崑山七了下張諸浦

宋隆興二年臣僚奏請疏濬三十六浦詔兩浙運判陳彌作相度措置因開十浦其七鴉浦自梅浦開至李漕涇

宋淳熙元年詔浙西提舉薛元鼎相視太湖沿流利害元鼎議開常熟崑山之間七鴉等五大浦

宋咸淳元年知平江府沈度開決七鴉浦自梅浦開至李漕涇

元至治三年嘉興路湖州路合濬河道常熟州凡九道計工百三十二萬一千五百六十有二崑山州凡十一道計工百二萬七千零四案所濬在常熟崑山之交七浦河當在其內也然琴川志無攷

明史河渠志宣德三年中書舍人陸伯倫言常熟七浦塘東西百里灌常熟崑山田租二十餘萬乞聽民自濬詔可

明正統二年常熟知縣郭南濬七浦塘常熟縣龔志云南發濟農倉米募民疏通諸浦導江潮灌高原田洩湖水東注化汙萊爲膏壤也案蘇州府志水利門以爲正統十年郭南重濬七浦塘然卽以本志職官表名宦傳證之皆云南宣德九年任正統八年丁內

艱歸十二年服闋再任是不得有十年重濬事

明宏治七年工部侍郎徐貫奏濬七浦鹽鐵等塘洩陽城湖水由七了港以達於海

明宏治十年提督水利工部主事姚文灝濬七鴉浦委崑山知縣張鼒常熟知縣楊子器籍常熟崑山兩縣近浦之戶二萬二千三百人疏自尤涇東至木樨灣凡五千五百九十丈半月成功計用銀五千二百七十兩

明嘉靖二十五年巡撫都御史歐陽必進濬太倉州七浦案必進與蘇松兵備兼水利敖瑶濬七浦處上

流不駛無以引洩水勢再檄常熟崑山二縣協濬工
力建斜堰閘決去壅土以利湍流
江南通志載是年重濬七了塘自石橋圩至於直塘
河頭塗松橫涇總丈四千五百六十有奇深一丈廣
十丈至十五丈民夫萬八千四百糜銀兩七千八百
二十三計九十七日告成
明隆慶元年巡鹽御史蔚元康濬常熟崑山太倉三
州縣七浦等河王世貞有記
明萬歷六年按察使馮淑吉濬七浦
萬歷三十二年太倉知州陳隨濬湖川塘七浦塘

萬歷四十年太倉知州王萬祺濬七浦塘
明崇禎二年太倉知州劉彥濬七浦塘潛漕
崇禎十七年太倉知州朱喬秀重濬七浦塘
國朝康熙二十年巡撫慕天顏請濬白茆港孟河疏內
云七了一帶業已勸民濬滌淤沙通崇明之運道是
七浦在康熙初亦經開濬者而州縣志未載
康熙五十七年太倉知州李珏濬七浦
雍正六年原任山東巡撫陳世倌副都統李淑德濬
七鴉浦太倉州濬自甘露庵起至潞溝橋新倉西止
三千二百丈鎮洋縣濬自新倉東起至花墺口止三
千六十丈除漲灘外共長六千二百六十丈用公帑
銀一萬九千二百八十九兩有奇
乾隆二年奏定分別官民挑濬河道太倉州七鴉浦
專係宣洩太湖巴城陽城諸河之水遇有淤墊應動
藩庫匣費銀修濬案此則載太倉州志
乾隆六年太倉知州傅椿鎮洋知縣金鴻濬七鴉浦
按州志云七鴉浦於乾隆二年奏定官修而是役業
食佃力合計州縣熟田按畝均挑因民人呈請州守
詳憲酌行
乾隆十一年太倉知州蔡長澐濬七鴉浦自壩工阜

莢樹西起至轉河橋止工長七千五百四十丈估土
四十二萬六千六百六十方
乾隆十五年太倉知州趙酉濬七鴉浦自蘇家灣起
至浮橋東市梢止工長六千五百五十六丈估土二
十九萬一百一方有奇
乾隆二十年太倉知州德安濬七鴉浦自阜莢樹西
至七浦牐外工長六千七百三十八丈估土一十九
萬五千八百八十九方有奇
乾隆二十四年太倉知州邵豐鍭濬七鴉浦自楊涇
橋起至陸家橋止工長六千四百七十丈估土一十

八萬二千七百二十九方有奇
乾隆二十八年知州邵豐鍭濬七鴉浦自陸家墳起至姚家灣止工長六千一百十五丈估土一十三萬四十六方有奇
乾隆三十二年太倉知州貴中孚濬七鴉浦自淩家橋起至沈明其宅止工長六千三百七十丈估土一十二萬九千三百六十四方有奇
乾隆三十八年太倉知州陳炎濬七浦自磨子橋起至莊長觀田止工長六千八百七十七丈估土一十七萬九千九百八十五方

乾隆四十三年太倉知州李龍湛濬鹽鐵塘致和塘七浦
乾隆五十五年太倉知州西琳濬七鴉浦自霍家竹園西起至花漊口止工長五千五百八十一丈面寬六丈至八丈不等底寬三丈至四丈不等共估土二萬八千二百七十三方有奇
案太倉州志云七浦受西來之水以洩於海自西水漸塞力不足以刷沙故疏之甚難而淤之甚易若非亟東壩以堵遏渾潮則一日兩至之沙踰年而以尺計欲其不淤淀成陸豈可得哉爲七浦兩旁田畝及諸支河謀蓄洩灌溉之利則東壩以蓄淸水時啟閉以救旱潦誠不可易之論也
案州志以七浦不去東壩則海潮不入庶可久遠深通而州人沈光祿起元論去劉河七浦新牐也則以爲平江大河無所用牐而且潮大則阻於牐而牐外之田受其汎濫潮小則阻於牐而牐內之田無從戽救故去之良便是二說者方圓枘鑿之不相入果何所適從乎吾嘗履江海之壖而審思之矣長江大河一瀉萬里者固無所用牐亦自不能建牐然其出海之口亦往往潮沙淤淀或用爬沙犁船或用束水攻

沙之法以相補救葢渾潮之爲患也鉅矣卽今沿海支河又港大都湮爲平陸如楊林塘黃泗浦川沙港練祁河等處未聞以有閘而然者夫榦河之潮不可禦支河之潮可禦牐堰者爲支河之通潮者言之亦卽沈光祿起元之論也然則於新濬十丈二十丈之河不足當巨榦者作爲牐堰盡人力以節宣之冀緩十年二十年之塞而牐外之淤卽欲疏濬亦工段較少是卹民之財力亦寓於其中也當亦光祿之所許者乎七浦之牐堰遂因之而不廢

歷治泖澱敘錄

三泖紹熙雲間志云廣韻泖水名華亭水也陸龜蒙詩三泖涼波魚蕝動注曰吾遠祖士衡對晉武帝三泖冬溫夏涼蓋謂此也祥符圖經谷泖縣西三十五里周回一頃三十九畝半古泖縣西四十里周回四頃三十九畝今泖西北抵山涇南自泖橋出東南至廣陳又東至當湖又東至捍海塘而止朱伯原續吳郡圖經曰泖在華亭境有上中下之名泖之狹者猶且八十丈今俗傳近山涇爲下泖近泖橋爲上泖或者與陸士衡朱伯原之言合縣圖又以近山涇泖益圓曰團泖近泖橋泖益闊曰大泖自泖而上縈繞百餘里曰長泖

薛澱湖正德松江府志云一名澱山湖以中有澱山也在府西北七十二里其源自長洲白蜆江經急水港而來周圍幾二百里實古來鍾水之地雲間志云其東有大盈浦北趙屯浦蓋湖所以受三泖及西南諸港之水自二浦以瀉於松江也近則如白蜆等湖皆成圍田湖之四旁亦有築隄爲田者歲有水潦則瀦者益狹矣案澱山宋時在水心並湖以北中爲一澳曰山門溜東西五六里南北七八里正當湖流之

衝爲古來吞吐湖水之地山門溜之中又有斜路港大石浦小石浦通洩湖流其後湖沙淤墊漸成圍田元初湖去西北已五里餘今趙屯大盈去湖益遠也案今薛澱湖東西十八里南北三十六里周七十餘里澱山已在陸地距湖四里餘較宋元時之寬廣十之三耳北屬崑山南屬青浦湖有二北曰金家莊西南曰蔡浜湖源有二西由大小殊砂港承蕩萊洲水西南由急水港承白蜆江水東南直趨爛路由泖達於黃浦趙屯大盈之瀉於江者亦反南流其支散入八門塘金澤蕩徐家路西黃圩南陳港石塘東西二港東陳港長嘴港諸處並達泖浦今昔殊形源同委異在明已異於宋元時今更異於明代及
國初時也

案三泖之長泖在今金山平湖間雖已淤漲成田闊如支渠而其名尚存大泖在今華金之間業已爲田爲蕩絕無形跡圓泖在今婁青之間周不過二十里即舊志所謂近山涇之泖也其支渠如濮陽塘大蒸塘小蒸塘白牛塘大茫塘如塘歸涇皆南受平湖嘉善之水阮蕩周莊楊寮長白鵬魚葉厙諸蕩金澤章練等塘諸曹雪落等漾皆西受元和吳江之水沈龍

湖馬騰湖連湖瓢湖金銀蕩爛路港皆北受薛澱之
水又北受南北曹港趙屯浦之水彙豬而東南流經
斜塘古浦塘又散趨走馬塘面杖港陸家曲諸支河
悉南逕詹家匯至横潦涇以達於黃浦也
宋宣和元年十一月御筆訪聞華亭泖可爲田仰兩
浙提舉趙霖相度措置圍裹華亭泖見吳郡志案其
時有此議當是未果行歷觀宋元人泛泖詩文從未
及圍泖爲田之説
乾道二年詔秀州華亭縣張涇牐并澱山東北通波
塘港淺處候今年十一月興修案宋史云是年六月

知秀州孫大雅言州有柘湖澱山湖當湖陳湖支港
相貫西北可入於江東南可達於海竝海農家作壩
以郤鹹潮雖利及一方而水患實害鄰郡設疏導之
則害及竝海之田若於諸港浦置牐啟閉不惟可以
洩水而旱亦獲利然工夫稍大欲率大姓出錢下戶
出力於農隙修治之於是以兩浙轉運副使姜詵視
之詵尋與守臣條上利便乃有是詔
淳熙十三年浙西提舉羅點以崑山華亭之間澱山
湖洩諸水道土豪占以爲田水由是壅奏請開濬有
旨命點躬親相視開掘農民聞命歡躍不待告諭各

裹糧合夫先行掘鑿於是並湖巨浸復爲良田見南
畿志
案羅點乞開澱湖圍田狀云浙西圍田湮塞水勢所
在皆有獨澱山湖一處爲害最大因被奸民包裹圍
田築斷堰岸致水勢無由發洩此湖上通蘇湖秀三
州之水全藉斜路等港通泄下徹大小石浦出吳淞
江入海委吳縣主簿劉允濟同崑山縣尉吳溥躬親
看視采問利病據申到澱山湖東西三十六里南北
一十八里旁通太湖匯蘇湖秀三州之水上承下注
不容稍有壅遏華亭在湖之南崑山在湖之北湖水

自西南趨東北所賴泄水去處其大者東有大盈趙
屯大石三浦西有千墩陸虞道褐三浦中間南取澱
山湖北取吳淞江凡三十六里並湖以北中爲一溪
係古來吞吐湖水之地今名山門溜東西約五六里
南北約七八里正當湖流之衝山門溜之中又有斜
路港上達湖口當斜路之半又西爲小石浦上達山
門溜下入大石浦凡斜路港大小石浦分爲三道殺
洩湖水竝從上而下通徹吳淞江江湖二水曉夕往
來疏灌不息以此浦港通利無有沙泥壅塞可以宣
導水源今頑民輒於山門溜之南東取大石浦西取

導禑浦並緣澱山湖北築成大岸延跨數里遏絕湖水不使北流盡將山門澑中圍占成田父老嘗言圍岸初築時湖水平白漲起丈餘盡壅入西南華亭縣界大小石浦並斜路港口旣被圍斷其浦腳一日二潮則泥沙隨潮而上湖水旣不下流無緣蕩滌通利卽今淤塞反高於田遇水則無處洩瀉遇旱則無從取水況水性趨下下流旣壅勢必潰裂四出無可疑者

紹熙元年提舉浙西常平劉穎濬澱山湖以洩吳淞江禁民侵築毋使偪塞大流民田賴之見宋史劉穎傳

案衞涇與提舉鄭霖論水利書云澱山一湖廣袤四十里澤被三郡數十年來湖之圍爲田者大半無非豪右之家旱則獨據上流沿湖之田無所灌溉水則無所通洩沿湖被江民田無慮數千頃反爲不耕之地淳熙開掘山門澑五千餘畝由是數十年之害一旦盡除灌溉之利漸復紹熙初忽爲中天竺寺指占使司吏輩並緣爲奸遠爾給佃後緣民詞再得旨開掘緣冒佃者不曾行譴無所忌憚今復有頑民數輩毁撤向來約禁石碑公然圍築浙西多仰陂湖之利非他處比前後圍裹陂湖禁戢甚嚴具載甲令臣僚申請亦多某昨陛辭日曾論此事甚詳少定檢尋得當錄呈也案涇東南水利狀開禧二年上見宋史亦載吳中水利全書

元至元二十八年詔開澱山湖命江浙行中書省參知政事燕公楠同左右司郎中都爾彌失督濬治見江南通志

案楊維楨澱山湖志云至元二十八年江淮行省燕參政言浙西諸郡之水聚於太湖湖有幾處入海河道有澱山湖者富豪之家占據爲田以致湖水漲漫

損壞田禾由是都省奏命其左右司郎中都爾彌失相與開挑緣燕公昔宿澱湖之山寺寺之主僧一能詩燕以掃葉命賦一乃搦管遽書云階前掃落葉明朝落更多惟恐落盡了無奈秋風何燕悅感悟第疏理其大都焉明年都省委官勘論去冬今春開濬溝浦三百餘處並無一處通徹僅有遶澱湖之曹家門百餘丈而已

三十年參政暗都剌言澱湖被人侵占壅塞水勢農田受患宜令淸治仍設軍夫巡守世祖曰利益美事舉行已晩其行之平章鐵哥言委官相視計用夫十

二萬百日可畢昨奏軍民共役今民丁數多軍不須
調世祖曰有損有益咸令均齊毋自疑惑其均科之
見元史河渠志
案澱山湖志云是役也都省奏命斷事官禿剌思行
院董八都浙東宣慰使哈剌歹選知水利人吳伋張
桂榮潘應武相視合修湖泖河港合置橋梁閘堰共
九十六處總用夫匠一十三萬可修一百日了畢都
省有張參議者挺議所占湖田在宋係官地宋亡之
後富戶據之合收糧米還官爲濬河支用都堂然之
故卽湖田開新港三條闊約三十餘丈活疾湖流而

遂輟焉
三十一年平章鐵哥奏太湖澱山湖昨嘗奏過差倩
民夫二十萬疏掘已畢今諸湖日受兩潮漸致沙漲
若不依舊宋例令軍屯守必致坐隳成功應募民夫
四千調軍士四千協同屯守於樞府言澱山湖在宋
時設軍屯守范文虎朱瑄張清必知其故宜與省官
集議併奏有旨從之乃集樞府官及范殿帥等共議
朱張言宋時屯守河道用手號軍大處千人小處不
下三四百隸巡檢司管領范殿帥言差夫四千非動
搖四十萬戶不可若令五千軍屯守就委萬戶一員
提調事成可行見元史志傳
泰定元年行省左丞朶兒只班知水利前都水少監
任仁發濬治澱山湖見元史
案吳中水利全書云江浙行省以澱山等湖比年壅
塞官豪勢戶侵占水面插蒔蘆葦復爲蕩田以致水
不通流旱潦相仍官民失利合委官同本處印官勘
視講議開濬
明永樂二年戶部尚書夏原吉等治水遂導湖泖由
黃浦入海
景泰二年松江知府葉冕修澱山湖隄

宏治七年提督水利工部侍郎徐貫疏言與隨行屯
事祝萃會同巡撫何鑑督令知府史簡設法修濬將
吳江長橋一帶茭蘆之地疏濬深闊導引太湖之水
散入澱山陽城等湖又開吳淞江并大石趙屯等浦
洩澱山湖水由江以達於海見吳中水利全書
嘉靖二年協理江南水利工部署郎中顏如環開松
江府塘港共長三萬六千四十五丈以洩當湖三泖
澱山湖諸水使各通黃浦吳淞江以入於海見通志
一十四年巡按御史呂光洵奏蘇松水利五事請專
委巡撫歐陽必進從之見明史志

案光洵疏云太湖之水源多勢盛一江不足以洩之而岡隴支河又多壅絕無以資灌溉於是高下皆病歲常告災治之之法宜先治澱山等處一帶茭蘆之地導引太湖諸水散入陽城昆承三泖等湖又開吳淞江并大石趙屯等浦洩澱山之水以達於海使流者皆有所歸瀦者皆有所洩則下流之地而澇無所憂矣

案呂光洵松江府境水利說云松江爲蘇州下流去海甚近北截於吳淞江而西有澱湖當湖金銀青白蕩漾諸水聯絡環繞皆源於太湖而委之三泖三泖

一曰圓泖一曰大泖一曰長泖旁釃爲數渠自澱湖北出爲趙屯浦遶瑝湖涇至蘇溝分流爲內勛浦爲會仙浦爲古盤浦爲南蠏浦爲梁紇浦並入於江又東出爲大盈浦遶南漕港絕橫泖合北漕港由新河會於青龍白鶴江入於江又西出爲大石浦北遶昆山之道褐浦千墩浦入於江圓泖則東出爲橫山塘過沈涇塘北折至通波塘由顧會浦分流爲艾祁浦爲崧子浦入於江大泖則東出爲曹浜又東爲走馬塘並北折而東爲七里涇由青波塘入於江又東出爲石湖塘歷東西山涇合秀州塘北流從通波塘入於江此並華亭青浦二境自西迤北入江之水也長泖則東出爲斜塘爲橫潦涇又東流爲瓜涇塘爲詹家匯北折爲黃浦又東出爲歸涇塘胥浦塘東至掘撻涇入於浦又東出爲瀝瀆塘合胥浦以入橫潦此並華亭西境迤南入浦之水也今案三泖水勢已與前代不符矣

萬歷六年巡按御史林應訓督知府閻邦甯濬大川六支流四十七港浜之小者九十有一求圩岸之故迹盡修築之踰年乃成見明大學士徐文貞公階序

案應訓開江疏云看得自黃浦橫潦涇經秀州塘入

南泖至山涇港等處急應開濬覆經丈計土方實該工食銀三萬六百一十餘兩此河一開則雲間西來之水無所阻滯而黃浦之流爲益快田間溝洫皆可旁達以資灌溉輸洩矣

十年松江通判劉師召修築澱泖黃浦等處隄岸見江南通志

崇正五年巡撫莊祖誨督築泖塘澱湖岸長二千八百餘丈見通志

國朝順治九年工科給事中胡之駿疏言三江並無一江洩水爲害最烈奉

旨督撫查照胡之駿目擊情形沿江踏勘何以濬吳淞以洩陳瀫之水何以濬劉河以洩巴陽之水江流深通引太湖以達海水患宜可息

康熙十年江蘇布政使慕天顏議請疏河救荒謂吳松故道較劉河更闊其地勢較劉河更直設但開劉河則止洩震澤半面之水其匯納於泖澱以奔涌松江者仍未得宣通也應先開劉河至冬水涸之時旋興吳松大工

雍正五年

詔發帑修江南水利

十二年總督趙宏恩題請普修江南渠港

乾隆三十八年巡撫莊有恭奏請疏濬三江水利摺內云黃浦為浙西水口現在尚屬深通但於泖口挑除新漲蘆墩足資暢洩

案三江水利紀略婁縣泖湖自北而南西北受澱山湖白蜆江之水西南受嘉善平湖之水北曰圓泖中曰大泖南曰長泖三泖之水匯於長泖由婁縣之古浦塘南入斜塘東趨橫潦涇其由石湖塘頭陀港懸星涇分注於斜塘者亦皆同匯於橫潦涇以達於黃浦今古浦塘口漲有三墩為邑民報陞蘆課俱長七八十丈寬二三十丈障遏水道據委勘之員議請挑除但水中撈空施工不易且去之終不能盡因於是墩之南北兩岸各闢寬二三十丈工費不繁而水勢足以暢達仍將墩面蘆根剷除務盡不使受淤滋長並為豁除蘆課永禁報陞又懸星涇石湖塘頭陀港三港皆係泖水洩入斜塘東歸黃浦之要道懸星涇尚屬寬深惟石湖塘頭蛇港二處俱有積淤並加撈切

嘉慶七年總督費淳檄令剷除泖中漲灘

案是年泖塔東南有大草墩者爭訟不已青浦知縣

溫恭詳請歸於書院總督費公不允並札云查書院膏火自應另行籌捐據請將長泖塔前草蕩置歸書院不便準行蓋三泖乃江浙諸水會歸由浦入海之處豈可仍其淤墊報陞圖目前之小利而不顧遺害日後耶蘇州布政司速飭松江府確勘果係河心突漲無論其現在有礙水道與否概行犂平以資宣洩毋許愚民貪利偷植茭蘆仍責成地保查察按月結報如違照例懲治十九年修府志時查此蕩依然如舊其外新漲纍纍者尚不乏也

案青浦縣舊志稱汾湖蘆墟三白蕩平川魏塘海鹽

嘉善平湖諸塘皆經青浦此是往時諸水皆匯於三泖由泖入澱散行港浦以歸淞江之故道耳今則悉由橫潦涇以入黃浦矣水流湍急去跡顯然古今水行不同未可泥也

又案青龍白鶴趙屯大盈顧會盤龍諸江浦向皆北流入吳淞江今則入江者不過里許其近東者每由蒲匯塘入黃浦稍西則由郡城出東西汉入浦再西皆由澱山湖南流入泖然後歸浦入海也

案浙水自杭州吳山水驛過清河三牐分為二一為上塘河東北過臨平山北至長安壩東流過海寧又

東逕海鹽塘北逕橫塘會於澉河東流出會龍橋由漢塘至平湖又東過當湖與海鹽諸水合流而北過柳莊東北流入金山為橫泖長泖之源一為下塘河過北新關為運河歷塘棲穿石門城左受楓樹語兒十八涇右受羔羊柿林十三涇之水過石門塘入桐鄉界南受車口陸墅北受車溪爛溪諸水東流入秀水境瀦為鴛鴦湖東趨會龍橋由魏塘至嘉善東流入華亭塘又東至楓涇為秀州塘及大茫大蒸諸塘秀州塘自楓涇入府界過白牛塘歷長泖至黃橋門合斜塘入橫潦涇為黃浦大蒸塘亦自長泖歷懸星涇達橫潦涇大茫塘亦東流入長泖也

歷治黃浦敘錄

黃浦在松江府南境戰國時楚黃歇鑿故又稱爲春申浦其首曰橫潦涇受黃橋斜塘及秀州塘水東流至詹家匯爲瓜涇塘演迤而東凡南北兩涯之水皆入焉至鄒家寺折而北流趨上海縣折而東至陸家嘴與松江合流曲折至老鸛嘴以入於海

案黃浦在宋之雲間志元之嘉禾志皆未詳載至明永樂元年夏忠靖奉命治水始疏言大黃浦乃通吳淞要道今淞江下流壅遏難疏傍有范家浜至南蹌浦口可徑達海宜濬令深闊上接大黃浦以達湖泖

之水此卽禹貢三江入海之迹於是浦之名始著浦之流乃壯也

明正德間顧文僖松江府志引金處和三吳水政錄金藻三江水學張衎水利綱領以爲黃浦上源自黃橋斜塘來黃橋斜塘自三泖來其上爲澱湖爲急水港爲白蜆江又自松江分派而來至入海處約二百五十餘里比吳松婁江皆闊大故論者指此爲東江

呂光洵松江府境水利說云黃浦於湖泖其所宣洩視他浦最爲要害往時東江濬利其分流入橫潦涇抵詹家匯不必至黃浦卽南折奔注東江入海甚徑易自東江塡滅諸水皆屈流入黃浦勢頗迂緩浦之深廣僅半松江迨永樂初夏忠靖公以松江淤塞頗難施功乃開崑山之夏駕浦掣太湖之水入劉家港又以黃浦爲通江要道度其旁有范家浜至南蹌口可徑入海乃濬令廣深上屬於松江而盡縱諸水以入浦浦之勢自數倍於松江矣今考其入浦之水自李塔匯分枝者則有若南錢塘官紹塘米市塘南俞塘鹽鐵塘北俞塘洞涇駟馬塘六磊塘車溝新村塘吳店塘烏泥涇華漕港龍華港蒲匯塘諸水自南迤北而東入於浦者也自界涇橫泖分枝

者則有若高蔣涇顧胥塘前後岡塘上下橫涇方西塘淺沙塘金匯塘閘港下沙浦鹽鐵塘都臺浦沈莊塘周浦塘三林塘黃淄漊馬家浜陳村塘諸水自南迤北而西入於浦者也其盤龍塘沙岡塘竹岡塘橫瀝新涇諸水則華上二境之間自南至北達於浦而通於江者也浦勢湍悍入海徑易議者以爲可補東江之闕云

明崇正間陳繼儒松江府志謂黃浦之源起自秀州塘然考泖之支渠如石臼周頭長洲漊漾家灣白牛涇諸港皆南受浙江嘉善之水其西受葉庫王家金

澤章練長洲諸蕩之水地皆與元和交錯自長洲蕩折而東北其支為吳家灣爛路山涇諸港又北受薛澱之水要皆或東或南以散趨於二泖瀉入橫潦涇以達於黃浦然則是浦也江浙蘇湖杭嘉諸水會歸之區不盡秀州一塘也矣

明王同祖治水議謂東江舊跡在大泖西北為爛路涇澱湖西有急水港白蜆江皆東江之西段也澱湖之東有出水港斜瀝口汊港口小漕港大瀝口小瀝口皆通潮水往來潮退則引潮水下大漕大盈等浦入青龍蟠龍江而出海皆東江之東段也今諸港皆淺狹壅遏不通潮汐而東江入海之處遂塞崑山志亦云東江自太湖分流出白蜆湖入急水港由薛澱湖東南入海此與吳地記所云東南入海為東江者頗合其劉蒙松郡水利志宋紹聖中濬柘湖新涇下金山小官浦悉入於海曹允儒東南水利續議松江東南有曰閘港者自新場西流入於黃浦其入處乃黃浦之折而北行處也新場之東去海不遠故議者指為東江故道云審是則松江府志所云黃浦舊時東流由閘港新場入海者或正是東江尾段也又沈幾東南水利議亦云三江源委古今志載紛紜無定

大約南曰東江繇麗山至大姚分支出陳湖經樊村蘆墟三白入澱山三泖合於黃浦江灣而入海然則黃浦之為東江舊道審矣惟當捍海塘未築之時則由此以入海與今之合吳淞以入海者異也

明永樂元年導吳淞以歸海遂濬范家浜以通浦然後並由南蹌口以入焉其時黃浦舊志云闊三十丈至萬歷間已橫闊二里餘康熙二年志云吳松口實黃浦口也合流之處徑上海而北其闊至六七里矣今較前寬廣愈甚渾潮直入兩涯支幹塘浜淤塞迨盡潮勢西入幾三百里湖泖灘漲縱橫亦日甚一日

明張汝弼松江水利議云松江澤國水利為重而水道之要者則吳淞江與黃浦自永樂四年夏忠靖開黃浦其利甚大去年水潦較之永樂三年尚少三四尺然永樂三年以連雨十日大潦今年連雨月餘而潦何昔之水反多今之水反少耶蓋昔以黃浦未開洩水之道隘今以黃浦既通而洩水之道徑耳使無黃浦月餘之雨當何如耶此黃浦之大利不在吳淞下矣

案吳中水利書云黃浦長一萬九千六百八十五丈今黃浦長二百五十餘里凡十有二曲自橫潦涇東

北流趨郭南之得勝渡折而東南過駟馬塘又折而東北至閔行鎮過淡水瀝又折而東南至金匯塘爲浦水一大旋折處也由是直折而北闊倍於南右徑閘港杜家行周浦塘吳店塘四口凡十有八里俗呼長十八水勢頗險自吳店東北流至曹家嘴折而西北流三里至薛家嘴東折六里爲夏家嘴北折六里爲蕩笠嘴東折六里至龍華嘴俗呼三夾裏北折六里至高昌嘴乃抱上海縣城旋灣西北流九里直折而東至陸家嘴與松江合流折而東北三里至太平嘴折而東南三里至陳家嘴北折六里至爛沙嘴

又九里直折而東至葛家嘴又三里至寶山縣界乃東北流曲折十八里至老鸛入於海

明正德十六年敕工部郎中林文沛顏如環等分理蘇松水利嘉靖二年林文沛檄華亭縣開南橋塘金匯塘官路港站船浜北盤龍塘南北嵩塘官莊涇青村港黃泥漕尹山涇米市塘共長一萬九千四百九十五丈上海縣開舊江走馬塘周浦塘站船浜鹽鐵塘陸磊塘共長一萬六千五百五十丈均以洩當湖三泖澱山湖諸水使各通黃浦以入於海

明萬歷六年御史林應訓督知府閻邦甯濬大川六支流四十七港浜之小者九十有一求圩岸之故迹盡修築之踰年乃成案先是應訓疏言松江大黃浦西南受杭嘉之水西北受澱泖諸蕩之水總會於浦而秀州塘山涇港諸處實黃浦來源澱山湖入黃浦之道漸多淤淺宜爲疏瀹而自橫潦朱涇經秀州塘入南泖至山涇港等處萬四千三百七十八丈有奇待濬尤急宜設法開導因從其請也見明史河渠志吳中水利全書松江府志

十年松江通判劉師召修築澱泖黃浦等處隄岸

崇禎二年巡撫曹文衡檄同知錢永澄濬華亭金匯

塘橫涇河呂河涇徐家浜上海俞塘等河萬餘丈修築黃浦塘岸二千餘丈

國朝康熙十年巡撫都御史馬祐疏報開濬吳淞江於黃浦口建大牐一座

十年江蘇布政使慕天顏言一自澱山泖湖從華亭之南折而東北入海者爲黃浦一自吳江長橋歷長洲崑山青浦嘉定界至上海合黃浦以入海爲吳淞江現在匯納於泖澱以奔湧於松江者仍未宣通將來海口淀沙日甚一日必至水災洊告蠲振迭施也

雍正五年奉

詔發帑興修江南水利郎中鄂禮奏請近海諸河並設犂船混江龍以疏積沙

乾隆二十八年巡撫莊有恭請濬三江水利以爲東江自宋已湮逮明永樂間開黃浦江寬闊深通足當三江之一故今亦謂之東江現在尙屬深通但於泖口挑除新漲蘆墩三處足資暢洩無容大辦

案是年施工於婁縣境者以泖湖自北而南西北受澱山湖白蜆江之水西南受嘉善平湖之水北曰圓泖中曰大泖南曰長泖長泖屬婁縣界三泖之水匯於長泖由婁縣之古浦塘南入斜塘東趨橫潦涇其由石湖塘頭陀港懸星涇分注於斜塘者亦皆匯於橫潦涇以達黃浦以古浦塘口漲有三墩爲小民報陞蘆課俱長七八十丈寬二三十丈障遏水道初據委勘之員議請挑除但水中撈窄施工不易且去之終不能盡因於是墩之南北兩岸令各闢寬二三十丈工費不繁而水勢足以暢達仍將墩內蘆根剷除務盡不使受淤滋長並爲豁除蘆課永禁報陞入懸星涇石湖塘頭陀港三港皆係泖水洩入斜塘東歸黃浦之要道懸星涇尙屬寬深惟石湖塘頭陀港二處俱有積淤也計古浦塘北岸切灘工長一百六十

丈寬二三十丈不等深四尺共挑水淤二土一萬三千六百五十四方南岸切灘工長七十丈寬二十三丈深四尺共挑水淤二土三千八十方石湖塘淤灘牵長二十三丈五尺寬十一丈五尺深三尺計挑水土一千一百五十八方頭陀港東岸切灘長三十丈寬七丈五尺深三尺計挑水土三百三十七方

青浦縣志云古之籌水者不外濬吳淞築圩岸二策數十年來水勢稍異向者黃浦之潮僅達於南泖今則北過澱山湖將抵吳江矣邑城南境諸支港自來無潮今則百脈灌注直與吳淞江潮接會矣潮之往來應則水之宣洩疾邇年縣境無憂漲溢者黃浦分瀉之力也然浦潮之北者非水性無常亦非潮有增益良由澱浦支港爲沙淤墊潮來無可容不得不日向北流耳渾潮日久千支百脈將成平陸遇旱則戽水無資遇潦則田皆爲壑現在泖澱淤成蕩田者數千百頃而郡城通渠旋開旋墊如南蟠龍北俞俞塘護龍橋二里涇思賢港沈涇等水日淤而北此明證矣然則黃浦之洩水固爲大利而黃浦之渾潮將爲大患也

歷治松郡水道敘錄

古來三江入海之處婁江則由今太倉州境東江已湮然攷其故道當在今金山華亭兩縣間吳松江則自今蘇州府之吳江震澤吳縣元和崑山新陽六縣太倉州之嘉定縣松江府之青浦至上海縣以達海故吳淞江自爲松郡諸水之大幹蓋承太湖中道之水而南北兩涯二百餘里間湖浦塘浜無不由之以輸洩者也自明永樂初夏忠靖治水來吳開吳塘夏駕浦遂令吳淞中段之水分洩於婁江又開范家浜南蹌浦遂令吳淞尾段之水盡入於黃浦以達海嗣

後濬治吳淞者數十次而迄未能治則以清水來源因分而弱不足以敵渾潮也及今數百年來婁江已塞海口漲有板沙吳淞亦若哽若噎氣勢衰微而黃浦則日漸深闊上海東北寬廣至二十餘里矣向所輸於吳淞者如薛澱連湖三泖五浦諸水今反南流以達於黃浦蓋巨區全湖之水無不東南趨歸於浦以入海即浙水之不入太湖來自杭嘉二郡者亦無不曲折以歸於浦是江南之常州蘇州太倉二府一州浙江之杭州湖州嘉興三府諸水皆委輸於松郡之黃浦者也故黃浦遂有東江之名爲松郡近今水道之大幹矣然渾潮擁入塘浦港浜支流易於淤塞旱無以灌潦無以洩民田往往病之恆加疏濬俾與江浦通流則利存而害去蓋治水之勞不可緩也爲攷歷來濬治之績彙錄之

江南通志周敬王二十五年吳行人伍員鑿河自長泖接界涇而東盡納惠高彭巷處士瀝瀆諸水後人誦其功名曰胥浦

案胥浦塘在今金山縣界長一萬五千四百六十二丈絕石臼浦至張涇東爲前岡塘北流絕歸涇出洙涇鎮爲徐涇出鎮東爲驅塘出太平寺爲掘撻涇橫

泖介平湖金山間源自長泖來其一支東北流爲惠高涇爲彭巷港又北爲處士涇又北歷謝墳涇西帆涇東帆涇爲石臼浦遂入瀝瀆塘界涇自平湖縣北境東直胥浦塘北爲大茫塘也

吳中水利書周烈王十五年楚春申君黃歇治水松江導流入海後人因其姓曰黃浦亦曰春申浦案黃浦已見前卷

唐開元元年築捍海塘自鹽官縣起抵吳淞江袤一百五十里案東江之塞當在此時

十國春秋吳越寶正二年命都水庸田司督撩淺軍

疏導諸河濬柘湖及新涇塘縣小官浦入海

案柘湖在金山縣境吳越春秋秦海鹽縣淪沒爲柘湖吳地記云周圍五千一百十九頃五代時似尚可通海今僅餘積水若陂澤然而已小官浦在金山衞城南浦今久湮有篠管墩者當是其處新涇塘已無攷或謂卽今奉賢涇是也

宋史景祐元年知蘇州范仲淹上書宰臣具言水利議開盤龍港

宋史寶元元年葉清臣爲兩浙轉運副使以太湖民田豪右據上游水不得洩民不敢訴請疏盤龍匯滬瀆港入于海

案紹熙雲間志云盤龍匯者介於華亭崑山之間步其徑纔十許里而洄穴迂緩逾四十里江流爲之阻遏盛夏大雨則泛濫淪稼穡壞屋廬殆無虛歲自乾興以來屢經疏決未得其要范文正公守平江嘗經度之未遑興作寶元元年太史葉清臣按漕本路遂建議釃爲新渠道直流速其患遂弭松江府志云盤龍塘委蛇曲折如龍之蟠得名自府城東三里華陽橋北流絕俞塘徑六磊塘過泗涇絕橫塘又過蒲匯塘逾朱坊橋以入淞江長八十里其入江之處曰盤龍匯然近今盤龍之水東達蒲匯者十之五六南趨泖涇者十之四五蓋亦引兩涯涇浜諸水歸於黃浦者多矣

雲間志云滬瀆江今在縣東北厓縣指華亭卽今郡治也舊圖經云江在縣東北一百十里江側有滬瀆壘蓋袁山松防海之處兩旁有東西蘆浦瀉於瀆江崇正間府志引永樂大典云松江水直趨而東又七十餘里入海無復有瀆兩岸皆平疇茂林故壘寂然其東西蘆浦亦止通潮汐而已

宋慶歷元年知華亭縣錢貽範開顧會浦役夫三千五百五十八縻錢一百三十六萬詳章峴重開顧會

浦記

案顧會浦在府西北七十里北達吳淞西接青龍江南流過北簳山絕橫泖爲通波塘直抵府城北門內中亭橋分達於黃浦

南畿志云皇祐元年知華亭縣吳及教民預修水利以備淫潦明年大水賴溝洫通利民田復稔

嘉祐六年兩浙轉運使李復圭開松江之白鶴匯如盤龍之法

案白鶴江古稱白鶴匯自此至盤龍環曲爲匯不知

其幾水行迂滯溢而爲災嘉祐時自其北開爲直江
徑瀉震澤之水東注於海吳中得免水患今江盡故
匯遺跡雖以江名僅同溝澮而已

海鹽圖經云元祐三年浙西常平使調蘇湖常秀四
州民夫濬青龍江

案青龍江在府西北七十里長四千三百七十六丈
其上流西接大盈浦東通顧會下流合浦家江浦家
之西爲趙浦自宋以前浩瀚無比海舶所集其上置
有市舶司設鎮學元以後江口漸塞鎮亦遂廢明嘉
靖時建青浦縣於此今猶稱舊青浦云

宋史紹聖中轉運副使毛漸奏開大盈顧匯二浦東
南濬柘湖新涇下金山小官浦以入海

案大盈浦在府西北七十里舊闊三十丈北受吳松
分流南至白鶴鎮青龍橋入府境又南歷杜祁孔宅
太平倉至青浦縣貫城與趙屯曹港橫泖之水會南
出爲柘澤其右支爲白鶴江爲西霞浦爲孔宅涇諸
港皆引趙屯之水散注於浦其右支爲青龍江管浦
諸港皆分浦水東達顧會而青龍管浦爲支中之幹
也

崇寧間提舉兩浙水利郟亶重濬白鶴匯

政和四年知松江府鄭開知華亭縣侍其鈐濬大港
築堰置閘支常平帑充費

案自斡山達青龍江口二十七里積水低窪盡成腴
產置東西四十八閘閘板厚尺有一寸濬月河長三
千三百五十五丈廣六尺糜錢九千三百五十四緡
粟二千三百九十石凡五十五日畢工

宣和元年兩浙提舉常平趙霖措置水利修過一江
一港四浦五十八瀆通役六十一萬二千八百餘工
其一江者濬華亭縣青龍江自白鶴匯至艾祁塘口
長一十三里面闊十五丈底闊九丈深一丈二尺

案艾祁浦在府東北六十五里青龍鎮蟠龍塘之間
承顧會浦水北流爲南艾祁過唐灣爲北艾祁左徑
盛涇徐涇吳貴涇煙河涇洞邱涇塗涇右徑郭巷港
新江塘余家港北達淞江

南畿志紹興四年提舉浙西茶鹽王珏開華亭瀕海
支河二百餘里民享其利

案瀕海支河二百餘里當即是海塘內運鹽運石諸
河今海塘自金山縣境東繞華亭奉賢南匯北折至
川沙廳境亦長二百餘里也運石河西承浙江平湖
黃姑塘入府境爲新開河沿內護塘而東左逕界涇

又東越青龍港過金山城左逕新運鹽河高家涇白茅涇沈湖涇洮港又東奉賢涇招賢涇漕涇梅林涇漴闕竹岡横瀝柘瀝塘和尚塘又東達青村運鹽河北折東行爲内護塘港卽名運鹽河自奉賢二墩逕荒三墩舊四墩新四墩五墩涵水廟越界河北流逕南一南二南三南四南五南六南七北一北二界二北三北四顧五北五備竈北六北七北八等竈港新港南場界港小五竈港諸氏盤吉氏盤虹橋港楊家港瞿家港繆經港新娘子港喬家港寺前港小三竈港小四竈港沈沙港夷蒲達三林浦王家港顧家浜北界浜又北逕秦家溝趙家溝孫家溝界浜又北入寶山縣界

紹興十五年秀州通判曹泳重開顧會浦自華亭縣北門至青龍鎮凡六十里南接漕渠而下屬於松江按上流得故閘基僅存敗木是爲旱潦蓄洩之限遂分河爲十部因形勢上下爲級十等北門外增深三尺而下至鎮浦極於一丈面横廣五丈有奇底通深三丈據上游築兩狹隄因舊基爲新閘復於河之東闢治行道建石梁四十六通諸小涇以分東鄉之渟浸由是簳山東西民田數千頃皆爲膏腴役工二十萬縻錢二萬五千緡米七千二百石見楊炬碑記

紹興三十年知華亭縣劉侯修秦山鹽鐵蚌港三堰見吳中水利全書江南通志

案紹熙雲間志知縣題名劉侯於淳熙元年任此作紹興三十年俟考

宋乾道元年開華亭縣顧會浦見吳中水利全書

宋史乾道二年詔秀州華亭縣張涇牐并澱山東北通波塘港淺處俟今年十一月興修

案是年轉運副使姜詵既受命乃濬通波大港爲建瓴之勢又卽張涇堰增庳爲高築月河置閘其上俾西北積水順流以達於江東南鹹潮亦無從入也詳許克昌濬河置閘碑記

案通波塘卽顧會浦之南段也張涇在府城南門外起太平柵至張堰六十三里納郡城西來諸水合米市塘南行入於黃浦今則但引浦潮而已

乾道五年增置撩湖軍兵

乾道十五年命浙西提舉常平司開濬華亭縣等處三十六浦堙塞決洩水勢

案此則據宋史河渠志然乾道九年後已改元淳熙不得有十五年也存之俟攷又案吳中水利全書云

乾道間命前進士胡恪開修三江五匯三十六浦四十二灣常曲之利當即史文所據

淳熙二年立庸田司於平江撩漉江湖渠瀆濬松江之張涇通波南北俞塘鹽鐵官紹盤龍蒲匯六磊石浦等塘

案南俞塘在府東城濠東流左徑洞涇濯龍港右徑御史涇至三里汀洩於泖涇又東徑鄧涇唐家浜至呂塘廟南出鹽鐵塘其自呂塘分流者東南由語兒涇入浦其北通胡婆東流爲茭門塘至橫瀝又東爲陸道浜亦入於浦

案北俞塘自府東門楊賣柴橋絕洞涇徑廟塘張涇華河涇苑涇又東越蹻塘徑澱港沈涇越鴉雀浜搖蒲涇沙岡紫岡駟馬竹岡東越橫瀝左過八尺溝旋定浜何家浜莊基浜東入於浦

案鹽鐵塘在府東南自呂塘廟南流絕黃浦而南過蕭塘港望湖涇等處至捍海塘而止

案官紹塘在府南城外受城濠及斜涇諸水入登山主橋南行過呂行普濟二橋又南徑南倉演武場邸涇又東過御史涇合泖涇入浦以上皆已淤墊其一支自倉河南行過打鐵橋入黃浦爲小官紹塘

案蒲匯塘首受蟠龍泗涇諸水東流過沙岡竹岡橫瀝爲七寶鎮又東爲龍華港東過東西上澳至百步橋入於浦又案是塘界於江浦之間歷華婁上青四縣之境爲今東西緯河大幹塘南北民田數十萬頃皆藉之蓄洩定例五年一濬四邑之民通力合作然隨濬隨淤徒竭民力蓋渾潮倒灌所致者有之而吏胥中飽不能實用於河者恐亦不免也

案六磊塘自蟠龍分支東流爲車溝東北爲新村塘吳店塘其北爲夏家浜東流爲廟涇爲烏泥涇東南爲華漕港北爲八尺港並達於浦

案石浦未詳若吳淞江內動浦以西皆非府境

寶祐五年撊華亭縣吳縣尉黃震以華亭水鄉大究塞泄之法申府允行見吳中水利全書

元大德元年行都水少監任仁發濬上海縣界趙屯浦大盈浦白鶴匯分莊嘴樊浦西浜盤龍舊江共長三十七里三百二十一步闊二十丈深一丈五尺役夫二百四十五萬六千四百十九

案分莊嘴樊浦西浜等水已無所考當是今昔異名也否則吳淞江上渾潮倒灌支浜巨港湮沒者亦多矣

案舊江亦名虬江縣亘吳淞江北岸長五六十里爲嘉定寶山上海靑浦四縣境疑是漢唐以前吳淞入海之道故蒙舊江之名也今有西舊江在赤眼浦東自周涇東南行徑道堂村又東南越儼儻浦崧子浦止蟠龍塘東舊江在朱家浜東自界浜轉護塘浜西流至竹隱菴止其北舊江挾茜涇顧江涇諸水屈曲東北流左徑沙洪新涇港漊浦右徑三沙洪桃樹浦又東北歷柵橋涇岡浦申紀港又東北過眞如鎭北左徑大場浦下槎浦彭月浦右徑奚浦陶林浦又東北左徑蘆涇沙涇右徑穿洪下海浦楊樹浦尹祥浜又東北達黃浦

泰定二年朶爾只班任仁發濬吳淞舊江大盈浦烏泥涇案舊江二道比大德所開里數三之二深闊如初大盈浦長二十五里一百六十丈與烏泥涇各深一丈闊一十五丈

案烏泥涇上有鎭北爲鄭家漕爲曹胡涇又北即龍華港日赤浜陸家浜薛家浜肇嘉浜並自西東流達於浦

至順二年江浙行省濬烏泥涇長五百一十步闊五丈深一丈五尺三萬一千九百六十九工

至正元年復都水庸田使濬松江西門漕渠自秀野橋至跨塘橋一段石湖橋五舍橋二段及張涇通波塘南俞塘北俞塘鹽鐵塘官紹塘盤龍塘蒲匯塘六磊塘石浦塘等河道二十處自府南門太平柵至張涇堰凡六十三里爲夫一十九萬八百四十

案張涇起府南門太平柵納郡城西來諸水合米市塘南行自城濠南流過斜涇爲米市塘出張涇橋爲張涇絕黃浦而南直至張堰鎭凡六十三里

明史洪武六年發松江嘉興民夫二萬開上海胡家港至漕涇千二百餘丈以通海舶

明史永樂元年命夏原吉治蘇松嘉興水患濬華亭上海運鹽河金山衛牐及漕涇分水港

案漕涇舊承運石河水北流過漕涇鎭又北由龍泉港達運港今漕涇之北故道盡湮轉藉龍泉潮汐東南由阮巷轉注運石河也

五年修華亭隄岸見明史河渠志

十年濬上海盤龍江見明史河渠志

正統八年修濬金山衛獨樹營至劉家港口邊海諸河

案崇正間松江府志云柘湖之水東去十二里爲金

山港上有金山營又東十二里爲菊花港一名胡家港又東北曰蔡廟港俱護塘外蓋前代沿海營堡金山衛城之外有胡家港堡蔡廟港堡獨樹營堡皆有港口可以通海者故修濬之今自土石塘與建其跡已湮

天順二年巡撫都御史崔恭督濬自大盈浦東至吳淞江計二萬二千丈又自新涇西南至蒲匯入江計四千丈闊皆十四丈深皆二丈自曹家溝平地鑿至新場計三萬餘丈深闊並同民因呼曹家溝爲都臺浦又濬華涇塘六磊塘罨寶湖烏泥涇大小聯絡無

不通貫見明史本傳及學士錢溥記略

案新涇嘉禾志云在松江府東北八十里水利集云吳淞湮塞時太湖之水迂迴宛轉多由上海新涇反注於海吳執中水利論云注江達海僅有上海之新涇據此知當時北起吳淞南抵海口爲郡境瀕海塘浦之大者今白承蒲匯塘水北流至南新涇汛又北過中新涇橋又北至北新涇鎮達淞江長止數里且多湮塞矣其與吳越時所濬之新涇塘由小官浦入海者地勢南北不同當又有別也

案都臺浦明史河渠志作都堂浦在南匯縣西北由閘港東流至新場鎮也今郡志都臺浦有二自大蒲涇徑盛林灣北折至航頭鎮又北至下沙東市通鹽鐵塘爲南都臺浦自川沙城西濠徑小四竈港北流盤旋灣曲再北徑龔家路口由曹家溝達浦爲北都臺浦

案華涇港在上海縣南三十六里吳店塘北西承新村莘莊諸水會華漕東達於浦罨寶湖在府東三十里周回五里明顧彧作上海志時云已淤塞今存一支西通橫瀝東入六道浜一支南折入浦而已

成化二十年松江知府樊瑩濬城中各河

案正德間府志云雲間向有占讖云日月河開出狀元而城中諸水湮塞大半常山樊侯至議疏通之而莫適所指侯奮曰我徧城中水鑿之將必有合日月亦通未幾錢福果狀元及第

宏治元年僉事伍性濬松江府顧匯趙屯都臺等浦蒲匯新涇等塘見吳中水利全書

七年工部侍郎徐貫經理浙西水利濬治吳淞開大石趙屯等浦見徐貫疏略

十二年提督水利郎中傅潮松江府通判原應宿督濬崧子浦

案松子浦舊名崧塘在府東北五十里向與趙屯大盈顧會盤龍爲五大浦皆瀉水於松江者

正德十三年部使者成口皐里人倪鏞濬龍游馬路二港

案郡人莫如忠記略云新場海上鉅鎮其東有五龍墩又東爲龍游港鎮之西有馬路港受海潮之達自黃龍浦灌諸港溉農畝並通鹺船者也成公以理鹺政至議興水利乃署鏞董其役

案南匯志云龍游港北流入四竈港馬路港自一竈港倪家行絕鶴沙塘過石角倉橋越青村運河出閘港

嘉靖二年工部郎中林文沛檄華亭縣開南橋塘金匯塘官路港站船浜北盤龍塘南崧塘官莊涇青村港黃泥漕尹山涇米市塘共長一萬九千四百九十五丈上海縣開舊江走馬塘周浦塘站船浜鹽鐵塘六磊塘共長一萬六千五百五十丈使各通黃浦吳淞江以入海

案南橋塘爲今奉賢縣幹河自望河涇折而東逶邐至屠家灣爲南橋塘也

案金匯塘在從令涇東南接和尚塘過金匯塘折而東爲倪家灣北爲岡涇其支渠著者曰百曲港

案官路港爲橫瀝之左支站船浜據吳中水利書華亭上海均有今莫攷其所濬之處南匯新志云從施濟橋西北流在洪橋西南入新港又從盛家浜南流入奉賢夷蒲港

案官莊涇金山縣志云西北自大泖來合朱家涇東入秀州塘

案青村港奉賢縣志云自屠家灣分流東流九里至高橋北合運鹽河又東過馮家橋三里抵青村城

案黃泥漕在府城西承沈涇塘水西流至高家厙西北通田村自高家厙南折右逕小清河過錢涇橋達秀州塘

案尹山涇已淤無攷

案米市塘起府城內米市橋南行過淨土橋西折過望仙橋南折出南水關合城河西南出米市塘橋西合張涇越黃浦而南又東至泖港口接鄉界涇

案走馬塘西承圓泖水東流過白坍港左納封澳塘水又東徑沈涇港過崑山北越西山涇徑西竹管涇納連林塘水又東左徑陸徐涇右納東山涇水又東爲橫山塘至橫山南麓岐爲三其一東流爲橫潢塘

新江塘余家港北達松江

三十六年蘇松水利僉事熊桴濬虬江

萬歷五年華亭知縣鄧鶴因鹽鐵等塘開塞無常壩截泖涇又濬橫涇上海知縣敖選青浦知縣屠隆會詳疏濬趙屯蟠龍橫瀝等塘又濬周浦塘馬家浜

案泖涇在府城東其北口曰三里汀斜連華陽港掣引鹽鐵盤龍南北俞塘水南行合官紹塘入黃浦勢甚洪壯鹽鐵等塘以其分奪開塞無常因而壩截北口至

國朝康熙初北口復開而鹽鐵等塘淤淺今日泖涇等

水均於出浦之口成淤矣

案橫涇西接市涇自張涇東流過瀋涇爲蕩涇入千步涇其北爲高蔣涇又北爲廟涇又北爲泖港

案橫瀝塘在竹岡東其南所至與竹岡同北絕松江入嘉定界踰太倉歷常熟直至江陰以北

六年御史林應訓濬上海縣龍游馬路二港

七年華亭知縣楊東野濬蟠龍塘自蟠龍橋至北蟠龍橋長十二里濬沙岡自南橋塘抵柘林所濬御史涇上橫涇下橫涇三汊河

案沙岡在盤龍塘東北入松江南絕黃浦至捍海塘一北流爲小山塘一南注爲觀音塘

案周浦塘在府東八十里承入竈港水西流徑啟秀萬年二橋合六七竈港水又西徑巽龍橋入鹹塘北至李將軍橋而爲周浦塘

案鹽鐵塘在府東南自呂塘廟南流至得勝渡絕黃浦而南由葉榭塘至望湖涇與千步涇合又南爲龍泉港西則運港會之東則南橋塘會之其東出之支爲清水港蕭塘港皆東會於千步涇

四年冬命水利僉事蔡乾濬松江上海張家浜陳村塘馬家浜舊江青龍江

案張家浜在南蹌浦東爲護塘洩瀉入浦之浜陳村塘近浦支河諸氏盤吉氏盤諸水皆入之以達浦馬家浜在曹家溝西自四眼橋下北流至張江柵稍折而西又北至新橋入上海界西北出浦上三河皆在今南匯縣境

二十四年巡按御史呂光洵督濬艾祁通波以溉青浦見松江府志

案艾祁浦在府東北六十五里青龍鎮盤龍塘之間承顧會浦水北流爲南艾祁過唐灣爲北艾祁左徑盛涇徐涇吳貴涇煙河涇洞邱涇塗涇右徑郭巷港

止今北沙岡自蒲匯以北水北流者已湮其納盤龍
塘水南流者亦多淤塞南沙岡反引運石河水自漴
缺北流越上橫涇下橫涇至淺沙塘口又北越南橋
塘徑鄔家橋北流入浦
案御史涇首起南俞塘肚帶橋下東通泖涇西通邱
涇官紹塘之咽喉也
案上橫涇自奉賢涇東流絕鹽鐵塘而東歷柘林市
東入柘瀝塘下橫涇亦自奉賢涇東流過法華橋入
胡家橋與柘瀝塘合今下橫涇久淤惟上橫涇尚爲
華奉往來要道然亦間段淺隘

案三汊河在今金山縣西自平湖界新倉秦望山諸
草蕩發源萬歷間兩次加濬稍資灌溉
七年上海知縣敖選濬都堂浦鹹塘
案鹹塘自下沙場北流絕沈莊周浦三林諸塘通中
新河橫沔港西入黃緇漊三林之北爲北鹹塘又北
爲曲鹹塘今則淺狹淤塞水道變遷非復其舊但存
故名而已
七年青浦知縣屠隆濬大山涇小山涇陸家浜
案大山涇港北通澱山湖南通爛路港萬歷水利圖
册云長一千一百二丈小山涇當即是山涇港長三

百八十丈陸家浜今非青邑境
八年御史林應訓督濬蘇松幹河支港松江濬吳淞
江外復濬秀州塘蒲匯塘
案秀州塘在府西南其源出杭州歷嘉興而東至楓
涇鎮入府界由鎮而東過白牛塘絕長泖至萬安橋
北流合滕港又合黃橋門合斜塘東流入橫潦涇爲
黃浦一支入圓泖由古浦塘東行至問俗亭南折合
石湖塘水過禮塔匯又合斜塘水亦由橫潦涇以入
黃浦其自問俗亭東行亦秀州塘分東西二汊南達
黃浦

是年華亭知縣楊東野濬通波塘南橋塘蕭塘港青
浦知縣屠隆濬蹌開河橫泖
案蕭塘港長一千六百九十五丈自葉榭鎮月河橋
下東流入金匯塘其支渠北流爲新涇爲長漊爲清
水港東流爲顧莊塘
案蹌開河與青浦北漕港通橫泖入澱山湖
案橫泖亦在青浦境與在金山境者同名而源委皆
異也此自北漕港分支經青浦縣治絕大盈東流過
崧宅塘絕顧會崧子二浦東接胡涇爲東橫泖南至
樓下張管山前爲橫塘近龍歸巷斜入盤龍浦遂東

貫沙竹岡止西上澳

案橫泖起青浦東門報恩橋東北由蒲匯直達龍華出浦爲便民橋隱涇一帶低區宣洩要道今西半淺狹尙通舟楫至樓下打鐵橋皆淤塞宜及時開濬

九年華亭知縣楊東野濬招賢涇奉賢涇

案招賢涇前府志以爲在奉賢涇東今招賢涇乃承浦湖由運港南流絕下橫涇上橫涇至徐浦塘達運石河東會龍泉港然自上橫涇以北今淤

案奉賢涇在洮港東北流入運港其西爲新港北入善涇逶迤西北行爲楊樹漊爲尖塔涇至亭林與運港合明正德府志謂奉賢涇疑郎古新涇塘

十年松江府通判劉師召開濬黃泥白龍奉賢新港百曲白蓮三林走馬虬江等河

案白龍潭在府城谷陽門外其源承神山塘水東南出塔橋南出澤潤橋達秀州塘東出坊後柵橋合采花涇水南達米市塘

案新港在奉賢涇之南楊樹漊之東南

案百曲港自金匯橋東流南爲車溝塘入郭家塘北爲雪塔港又北爲蘆溝爲菴港並東入運鹽河港之曲折最多因以得名

案白蓮涇在黃淄漊北承夷蒲達水西流絕都臺浦至龍尖嘴越馬家浜西北流徑長浜至雷艮角爲白蓮涇又西北徑張江柵至牛角尖過北蔡涇小腰涇至徐家橋西流至周家墕達浦

案三林塘在周浦承護塘港水西流絕曹家溝又西馬家浜徑長浜口絕小腰涇是也又西爲東三林塘越陳村塘爲西三林塘達於浦

十六年蘇松水利副使許應逵開新河百二十三道濬內河百三十九道見明史志

案許副使於萬歷十七年開呈濬過蘇松常鎮各水利工程數其在松江府屬者華亭縣俞塘河一道長一千八百八丈附近濯錦港等支河九道共長三千一百九十四丈橫瀝河一道長一千九百九十八丈附近張家港等支河一十八道共長七千九百二十三丈沙岡河一道長二千一十四丈附近西沙港等支河五道共長二千五百九十四丈秀野橋北市河一道長二百六十丈西關外市河一道長四百六十丈又濬過各鄉南蔣涇等支河一百四十一道共長五萬零七百九十七丈上海縣都臺浦一道長八千八百四十五丈七尺附近八竈港等支河八道共長

九千五百五十八丈橫港一道長一萬二千九百七十四丈六尺附近五竈港等支河七道共長六千六百六十八丈走馬塘一道長一千二百一十二丈附近俞家浜等支河六道共長七千五百七十四丈馬家浜一道長二千三百四十四丈附近呂家溝等支河共長七千丈沙洪一道長五百三十丈附近張鎮浦等支河九道共長六千九十七丈新涇一道長一千二百五十七丈附近薛家浜等支河八道共長八千八百四十六丈華漕一道長一千三百丈附近中沙洪等支河四道共長二千八百六丈莊家涇一道

長一千二百丈附近西謝水浜等支河六道共長三千六百三十一丈孫家溝一道長二千一百三十七丈五尺附近東溝浦等支河三道共長三千七百丈周浦塘一道長一千七百六十三丈附近大蹌塘等支河七道共長六千三百五十一丈白蓮涇一道長一千三百八十三丈四尺五寸附近呂家港等支河八道共長一萬七千六百七十五丈新羅浜一道長一千五百二十九丈二尺附近上澳塘等支河四道共長三千四百二十五丈趙家溝一道長二千一百三十七丈五尺附近楊家溝等支河二道共長九百

三丈青浦縣艾祁浦一道長二千一百九十二丈五尺附近青龍港等支河一十五道共長四千六百八十丈橫瀝河一道長一千三百五十四丈附近迮墓涇等支河一十三道共長一萬二百七十一丈小趙屯浦一道長一千六百一丈五尺附近南洋涇等支河一十五道共長一千八十七丈管浦河一道長二千八百九十丈五尺附近施浦等支河一十九道共長四千三百七十八丈望河涇一道長一百三十丈鳳溪塘一道長三千七百九十六丈五尺附近沈涇塘等支河一十七道共長二千九百七十九丈金涇

一道長一千一百一十八丈附近六須涇等支河三道共長五百八十六丈澥浦一道長七百八十三丈附近七千漊等支河一道長二百一十五丈以上所開松屬支幹各河計已三百六十一道其在蘇常鎮者亦甚夥與明史志所載之數已不符合且自十六年奉敕辦理於十七年已具報開濬完工期年未久而所開土方以單長計之松屬已二十三萬二千丈有奇其底面深寬丈尺尤當倍蓰過之其時經費不知何出江南四府一時同舉大工民力八夫恐亦不繼是以江南通志及各府縣志並未載有此舉惟吳

中水利全書中紀之傳疑傳信尚須詳考也
二十七年松江知府許維新濬日月河
案日月河今開禧橋下一河東通琴橋河西通丁行橋河四合如日字一自月河橋南入西轉而北出小橋達於前幹河彎環如半月爲月河是年庚子開通辛丑張以誠狀元及第
是年上海知縣徐可求開上海縣城小南門水關復薛家浜故道
案薛家浜在肇家浜南浦水入靑龍庵西北流徑小普陀妙蓮華橋北折而西過小牐橋進朝陽門水門

過永興橋陳箍桶橋西流徑度鶴橋南折徑蕊珠宮薛家橋止西城下又於度鶴橋分流北折至小橋西會半段涇中心河合於肇家浜
二十八年知府許維新濬城市各河拓復故址水橋河房悉皆撤去三月而竣見許樂善記
三十九年同知朱勳疏濬蒲匯塘
四十五年上海知縣呂濬開郡城抵縣內外水道見陸彥章碑記
天啟元年華亭知縣章允儒上海知縣呂濬同濬莘村塘華亭長二千三百丈上海長一千丈
案莘村塘在六磊塘東北華亭上海交界處
是年呂濬又濬蒲匯塘肇嘉浜及城內市河
案肇嘉浜在薛家浜北浦水本由郎家橋下入後壩斷南由薛家浜北由方浜會於朝宗門水關始由故道入上海城經縣治南縣橋虹橋出西城儀鳳門水關西流出牐橋南折而入於蒲匯塘
二年華亭知縣郭如闇濬官紹塘橫瀝河長二千丈有奇上海知縣鮑奇謨濬張家塘東自黃浦口起至華亭界長三千二百丈
案張家塘在長橋港北合張家浜東入於浦

三年郭如闇復濬府東北城濠二百四十丈
四年郭如闇濬蒲匯塘徐家浜及城內穿心市河三千五百餘丈
五年華亭知縣徐尚勳濬海螺港一千七百八十丈
案海螺港在今奉賢縣十五保
是年鮑奇謨復濬張家塘一千一百六十丈
案松府志云自萬歷間頻遭水患設有導河夫役因有量復導河夫銀導河米折以資辦公有司得以加意修濬每歲舉行江湖因而通利其後導河夫等銀抵充遼餉又復改解總河併入條編久爲正額矣不

得已有業戶出米佃力輸力之法亦見於天啟年間
也
六年華亭知縣徐尚勳濬東南西城濠共五百四十六丈並闊六丈濬上橫涇一千二百一十三丈闊一十三丈濬圩涇一千二百丈闊三丈
案圩涇吳中水利全書水名已不載
是年青浦知縣鄭友元以水災督治圍田
七年華亭徐尚勳濬集賢涇七百三十六丈闊四丈三尺又濬黃橋門等河
案集賢涇舊自府城通波門城濠北流經郡厲壇後

東合於洞涇者已淤今自顧會浦入三里橋東南流徑新開河南流過和尚浜又南過郡厲壇出集橋
案黃橋門在今金山縣界水自大泖來入秀州塘舊於此植木爲水竇七十餘以洩泖水入橫潦涇其勢甚壯舊顧陳郭三府志云俱已塞今則灝瀚如初水竇則已廢嘉慶中年一日大雷雨尚有樁木浮出
崇禎元年蘇松水利副使張孝濬華亭莘村蒲匯官紹等塘六千四百餘丈上海陸道浜莘村塘小厢港等四千七百餘丈
案陸道浜在今上海縣二十一保承橫瀝水通鶯竇

湖由唐子汪入浦
案小閘港在楊林洪西南入浦
二年巡撫曹文衡檄同知錢永澄濬華亭金匯塘長三千三百四十九丈二尺橫涇河長一千八百丈呂河涇長二百五十丈徐家浜長三千九百一十丈濬上海縣俞塘長三千六百丈
案橫涇西接市涇自張涇東流過潘涇爲蕩涇入千步涇其北爲高蔣涇又北爲廟涇又北爲泖港呂河涇徐家浜均見吳中水利全書
案南北俞塘自華亭境東北歷盤龍駟馬塘紫岡沙

岡竹岡橫瀝新涇等上海境入於浦
是年知府方岳貢濬城內諸河
案陳繼儒論城河水利云我松號稱澤國以水爲利今城內城外往往淤塞則以開濬者但論東潮而不論西水故也以愚之見惟有兩言曰西水襯底東潮蓋面何也以西來日夜之清水滾東潮兩次之渾泥則逆不敵順客不敵主暫不敵久濁不敵清城中可以一開而永利矣西水之來也一從泖湖自馮家墩而入一從秀州塘自吉陽匯而入一從大橋自秀野橋而入一從白龍潭自坊後柵橋而入此西城門西

水之入路也今湖泖秀州塘秀野橋三水盡從蔣涇橋瀉去而白龍潭之水又從西塔橋直出對谷陽橋瀉去自此西水無一滴進西門之水關矣今城內幸有北門一路自通波塘而入然一到大洪橋又便向西門撇去北門些須西水豈能掃蕩三門所進之潮泥哉若欲西水穿城而東通徹貫串宜建五牐一曰蔣涇橋一曰谷陽橋一曰張坊橋宋家橋塔橋塔橋之牐可緩而蔣涇橋之牐勢不可已蔣涇橋造牐以後然後漸及宋家橋宋家橋造牐以後然後漸及塔橋諸牐建則西水來西水來則潮泥去而河道長通矣

三年巡撫曹文衡檄上海濬肇嘉浜二千五百六十九丈青浦知縣朱錫元濬城河市河

四年知府方岳貢濬華亭盤龍塘二千五百一十五丈亭林鶴頸匯河運港後港共二千二百丈鹽鐵塘一千五百四丈南横港五百二十九丈上海新涇一千八百三十丈又濬閘港見葉有聲記

案亭林市河西北受方西塘水東注鶴頸匯出新涇塘南注楊樹淒東北通運港西南通三里港

案運港自亭林鎮前東流入鹽鐵塘自鎮東折爲白龍潭爲吳衝涇東北通葉榭鎮

案後岡西接横塘東流至亭林鎮與前岡塘合今已淤淺惟北引潘涇聊資沾溉

五年巡撫莊祖誨委水利通判朱啟元濬華亭祝家港二千三十九丈浙河一千六百丈上海新場河二千五百八十丈沈莊河一千五百丈青浦蒲匯塘八百丈

案鹽鐵塘俗名葉榭塘自得勝渡引浦潮南流西支爲祝家港亦通方西塘浙河無攷

案新場鎮河當是閘港西流入浦之處并東横港西横港楊麻灘港分水港等河

案沈莊在南匯境當北五竈港之衝自鹹塘西岸過永濟橋西流爲沈莊塘向達黃浦今淤

六年松江知府方岳貢濬艾家橋市河長三百一十九丈

案艾家橋在府城北水關內通津橋左其河東至陞輿橋止

七年巡撫張國維巡按祁彪佳檄知府方岳貢覈濬華亭縣蒲匯塘一千七百九十三丈五尺官紹塘一千四百九十一丈沙岡二千七十二丈五尺上海縣

城濠一千六百一十一丈莘村塘一千三百三十五
丈蒲匯塘二千一百四十四丈五尺靑浦縣蒲匯塘
八百二十二丈張涇一千二百丈又椒上海嘉定二
縣濬虬江上海自彭越浦口起至并沙河一千八百
二十三丈二尺嘉定自浜口起至彭越浦口一千四
百八十九丈五尺面各闊八丈底各寬五丈
案靑浦境張涇自通波塘分支亦通盤龍塘
八年巡察御史趙志孟濬松江府運鹽河華亭縣境
四千七百二十六丈上海縣境六百九十丈
案運鹽河有二其一卽內護塘港皆今南匯縣境前

代之上海縣境也當非此次所濬其一自靑村鹽倉
北流過高橋至泰日橋又北岐爲三東運鹽河出小
閘中運鹽河西運鹽河西北流由蒲撻涇北入魯家
匯至南匯境閘港又越金匯塘西流至倪家灣北流
出浦當是此次所濬
國朝順治九年巡按御史秦世楨檄華亭知縣劉成龍
濬春申六磊紫岡沙岡蟠龍蒲匯諸塘及邱涇橫瀝
張涇俞塘沈涇千步涇并支河二百餘仍令各圖
塘長每歲自行修治
案春申塘自長橋港直西歷東上澳西上澳橫瀝諸
口爲春申塘盡南折通紫岡今已淤
案六磊塘舊自北俞塘水東趨今則引黃浦來潮自
車溝西流絕橫瀝紫岡竹岡沙岡至千步涇皆爲六
磊塘也
案紫岡北自蒲匯塘來南絕春申六磊俞塘又南達
黃浦古亦屬於海今浦南巳湮
案竹岡自吳淞江南小茱浦起南流絕六磊塘北茭
門塘達黃浦
案沙岡自吳淞江南流絕蒲匯六磊春申茭門南北
俞塘又南絕望海塘達於浦今吳淞江南至蒲匯者

巳湮其南納盤龍塘水迤邐入浦者亦多淤墊
案邱涇與仇涇相近在蒲匯塘南西自蟠龍塘東達
漕河涇入浦
案橫瀝在府境浦北者自江橋鎭南越松江又南越
李崇涇徑七寶寺絕蒲匯塘過莘莊善水庵絕新村
塘張家浜又南過顧橋絕六磊塘爲茭門塘又南過
北橋絕俞塘南至閔行鎭達黃浦其左支爲陸家浜
陳家浜金家浜五漕夏家浜王家浜俞家浜唐子涇
上江塘陶家溝南北積水浜船舫浜馬路浜官路浜
其右支爲魚水窪油車浜瀎車浜許鄖浜黃鄖浜宮

家浜丁家浜遊柘涇劉家浜東船浜先生浜陳涇郭家浜許成溝新浜北長浜黃浜南長浜

案千步涇納盤龍塘水徑俞塘會語兒涇南行至得勝渡入浦

十年知府李正華大濬府城諸河

十一年郡人顧君陶朱叔宗等具呈濬周浦塘

案王鑄記略云順治甲午歲自夏徂冬亢旱二百餘日潮汐俱絕四民咸苦之時里中好義共議具呈院道濬浦便民奉批準行撥派塘長七十八圖委官董其役乃胥吏因緣爲奸實止二十六圖受役總計浦身三千七百餘丈尚多未完之工乃議謝官遣役私行募勸厥後在鎮商賈共開七百丈余家獨開六百丈其餘九百丈賴太平庵陳和尚力募資疏通

康熙十六年上海知縣任辰旦濬馬家浜

案是時以塘長禁革因於傍河田畝隨地起夫從公均任業食佃力擇本圖耆民董其役凡兩閱月而工竣

十七年上海知縣任辰旦濬蒲匯塘新涇

十八年二月上海知縣任辰旦濬鶯竇河九月權上海縣事同知唐朝宣從陸鳴球請就近捐濬趙家溝西自東溝浦東至運鹽河南達都堂諸浦北通界浜東西長二千餘丈闊六丈深二丈閱五十日而告竣

案趙家溝通曹家溝東接運鹽河西橫泖東北即北都臺浦自川沙西城外小四竈港北流歷淡河潭至東溝入浦

十九年上海知縣任辰旦濬俞塘六磊塘

案俞塘六磊此在上海縣十八保者

二十年四月總督阿席熙巡撫慕天顏飭蘇松常道祖澤深松江知府魯超行上海縣開通私釘各河

案先是七年巡察使者肯黑赤等建海防之策疏請將界浜虹口西虬江三河用樁釘斷嗣有廳營各役私將東溝東虬江馬家浜洋涇西新塘夏海浦楊樹浦等處漸次私釘民甚病之郡人張錫懌陳完等於十八年請開私釘各河至是年夏淫潦爲災督撫始允行

二十三年上海知縣史彩開濬城濠并城內方浜侯家浜諸市河又濬寺浜故道俾漕運達江

案方浜在肇嘉浜北由小東門水關經邑廟廣福寺而西侯家浜在方浜北寺浜南起周涇北入吳松江與申紀浦相對

二十九年上海知縣董鼎祚疏濬蒲匯塘
三十一年郡人朱際莊徵麒具呈濬南橋塘
三十二年權知松江府同知李經正詳濬肇家浜
案肇家浜爲上海縣治正中大幹河貫於城市西接
蒲匯塘西郊二十里田疇藉以灌漑自邑泛舟抵郡
不由黃浦亦免風濤之險嗣因龍華閘日赤港壩年
久圮廢此浜遂首尾三段俱受渾潮易於淀積屢經
開濬迄未能常通也
四十七年冬
勅令督撫大臣行勘蘇松常鎭四府支河之淤淺者開列報

部給發帑金疏濬
四十八年總督邵穆布巡撫于準開蒲匯周浦諸塘
案王鑄恭紀
聖恩濬河碑云丁亥夏秋災傷相繼米價翔踊列屋皆艱食
其明年秋霖雨害稼山水暴溢民困滋甚
皇帝惻然哀矜民命旣令有司具賑又截漕數十萬平糶民
賴以濟繼又念臨事而修救不若先時而備者之費
省而惠普也復
勅將蘇松四郡支河之淤淺者及時疏濬其入江海處牐口
水壩壞者修之缺者特建以時蓄洩用禦天災又令
撫藩諸臣踏勘確估其費凡出帑金十七萬八千九
百八十兩有奇以己丑二月初吉興事歷三月而告
成不惟河流汪洋利於蓄洩而貧民之乏食者皆得
藉是以餬口以免于溝壑甚
盛恩也所建牐三完舊者又十有三皆當江海要道所濬支
河凡二十有二鎭屬一常屬一蘇屬十有二松屬七
而吾鎭之周浦塘亦得邀沛澤焉
五十四年知府李文淵上海知縣尙崇安濬千步涇
俞塘沈漕鄧涇六磊塘新濯錦港河婆涇橫涇洞涇
蟠龍塘沙岡橫塘莘村塘等一十三河

案鄧涇在千步涇西絕俞塘南通泖涇入浦
案濯錦港貫南北俞塘之間北通北張涇
案湖步在語兒涇北
案橫涇在盤龍塘東北東通橫瀝
案洞涇今受橫塘水南流爲小洞涇又西南徑泗涇
塘口又南徑九曲港絕北俞塘過張塔橋達南俞塘
爲杌子涇已淤淺
案橫塘在上海者北受盤龍塘水南至金剛涇口東
流徑小茱浦又東入於橫瀝
五十九年總督常鼐飭濬上海肇家浜

是年上海知縣何時懋會同婁縣青浦濬蒲匯塘委員協濬

六十年知府周鍔元檄濬上海鹹塘自七寵橋至吳家行長一千五百餘丈

案鹹塘在今南匯縣境橫沔西自下砂鎮北流徑沈莊又北至周浦東市此爲南鹹塘北至東三林塘東曰北鹹塘又北曰曲鹹塘

六十一年知府周鍔元復濬上海周浦塘自李將軍橋至蘇家橋長三千八百餘丈

是年上海知縣傳之銓又濬趙家溝

雍正元年知府周鍔元檄濬蒲匯塘

二年知府周鍔元檄華亭知縣周中鋐濬南橋塘

案黃之雋濬南橋塘碑記云松郡承西南諸水由黃浦入於海浦支流而南曰葉謝塘又南而東曰南橋塘達於靑村港互東西四十里溉田十萬餘晦西浙鹽艘所出入也惟潮之從浦來也洶洶挾泥沙而入去則泚泚而衰不能蕩泥沙以出故塘易淤而港之潮汐不通灌畦則農病運鹽則商病康熙三十一年里人宋際莊徵麒會倡疏之至於今又漸塞而淺矣前郡守周侯旣下車相松屬邑之水而次第濬之於是諸生宋文園等以南橋塘請侯曰善下其牘於華亭邑令周侯度其經費之所出而速與之凡一百八十丈爲一里一丈之直錢一緡直出於田凡十有八畝而濬一丈傍莊行若干里傍南橋若干里傍靑村高橋若干里也

是年上海知縣余乾象濬三林塘楊淄港

案三林塘楊淄港自雍正三年始屬南匯縣其塘身東西之分在周浦北東自鹹塘西流徑東三林塘又西徑西三林塘又西爲楊淄港西三林塘北岸爲上海境

案楊淄港又名楊賜漊長一千八百七十丈自曲鹹塘西流右徑黃淄漊左徑小黃浦蔣家桁浜西入於黃浦

三年知府周鍔元檄華亭知縣周中鋐婁縣知縣劉文彬上海知縣傳之銓會濬盤龍塘六磊塘俞塘莘村塘千步涇沈漕胡婆涇張涇洞涇橫涇沙岡等十一河

案華婁上三邑頂濬各圖碑略云松江府議詳松屬城鄉濬完各河道每年農隙撈濬在城之河則令居民各照門面挑濬在鄉各河循例傍河各圖業佃開

挑查郡城東北志載荒區頁田地勢卑窪潮汐壅塞
略不疏導便有水旱之患乃關華婁上三邑農田水
利
國計民生要河向例五年一大濬比年一小濬雍正元
年據士民楊斗維等請濬蟠龍塘等十一河委員逐
一疏通復以河工善後等事頂值輪濬條議詳憲遵
行除志載荒圖頂濬蟠龍等河循例不載外將華婁
上三邑頂濬圖分勒石永遵
四年知府周中鋐復濬新村河婆二河
是年南匯知縣欽璉詳請開濬周浦塘

案雍正二年析置南匯縣是年建漕倉於周浦鎮遂
爲糧艘出入停泊之所從士民所請因復開濬東起
匯龍橋西至裕伯題橋長五千六百餘丈河面廣闊
爲浦東通渠之冠漕艘便焉
八年冬巡撫伊繼善檄華亭知縣劉夢楫奉賢知縣
舒慕芬婁縣知縣沈維垣金山知縣高澤萊開運石
河
案運石河西承浙江平湖黃姑塘水入松江府境爲
新河沿內護塘而東左徑界涇又東過金山城右越
青龍港左徑新運鹽河舊運鹽河爲運石河又東徑

高家涇白茅涇沈湖涇洮涇奉賢涇招賢涇山洋塘
庵港橫塘港漕涇梅林涇漴闕竹岡橫瀝柘瀝塘和
尙塘又東達青村運鹽河
又案新河水自漢塘來東流五十四里爲黃姑塘徑
全公亭過金師娘橋入府境今新河以北通流諸港
俱築壩堰故山塘以南悉成止水若會商而撤之更
於上下橫涇間決去淤淺引水東趨不惟金山南境
透迤盤礴郎華奉之間亦承有本之淸流不必仰渾
潮之灌漑矣
九年奉賢知縣舒慕芬濬青村城濠
是年開濬蘇松常鎭四府河道工竣見通志

十二年總督趙宏恩疏請普修江南渠港
案總督趙宏恩疏略云江南水利屢蒙
聖諭普加修濬仰見
聖主軫念民依有加無已商農利樂萬世蒙庥惟民田以內
一切支港小渠萬派千尋皆承流於大河通聯於潮
水旱則引潮以灌田苗澇則歸河以消積水關繫並
重其利亦溥祇因港渠既多工程碎雜故歷聽民間
自爲修濬雖以一一動帑興修無如小民勤惰不一
書役需索冒浸年久竟成道旁築舍潮沙漸積淤塞

日甚臣留心察勘在在皆然必須即爲逐細疏乞一律深通庶港渠湖河內外暢達旱澇兼資同收鉅效查江省歷來私派貼費每縣盈千累萬悉飽蠹棍慾壑以蘇松常鎮四府一年而計即共有數十萬金今清釐酌革民力已得寬舒所有此等港渠以及圩壩涵洞似應即從今冬爲始勸民循照舊例按田派工業戶給食佃戶出力逐一興修所開土方運送遠處不得堆積兩岸仍淤河道以無益之陋費爲水利之正用明白開導勸督之下百姓諒必踴躍趨事此番大修之後將來歲修易於爲力又蘇松沿河塘路坍

塌行旅艱難民田亦少保障或勸民力并修或動公項支應亦須漸次經理查蘇松等屬內有寶山華亭奉賢婁縣金山南匯上海等縣向例業戶按田每畝捐錢五文以爲歲修塘工水利等用各該縣此番大修港渠工程即可於此捐錢項下動用又太倉鎮洋等州縣向例亦有每畝捐錢三文二文不等此次大修并應聽其量爲加捐湊用募夫挑濬均不必拘業戶給食佃戶出力之例此外各州縣如有願做此式按畝捐錢者亦應聽民酌量派定錢文交縣費給工員募修庶百姓不必人人赴工往返多費而工程又

得速竣不致掣肘延誤亦爲因地制宜之善舉沿河塘務俟渠港修濬次第料理理合一并具題

十三年金山知縣劉紹周奉檄與華亭合濬南北石臼浦

按是時委員勘估分急要次要可緩三項工程金山以石臼池涇胥浦六巷塘城濠新河爲急山涇歸涇爲次白涇沐瀝港爲緩急要中以石臼爲最

又案石臼浦接山涇北流絕胥浦歸涇又北爲温河涇吳涇入橫潦涇

乾隆元年上海知縣褚菊書請帑濬蒲匯塘又從士

民請濬沙岡急水港淡水河北蟠龍塘

二年署上海知縣徐艮模濬圓沙浜協濬千步涇

三年奉賢知縣許逢元復濬靑村城濠

五年上海知縣王世睿濬城濠周回長一千五百丈六尺并委巡檢葉國英勸濬馬屯涇

六年華亭知縣鄒玉章與金山縣合開鄉界涇

按鄉界涇泖港以北爲米市塘南爲鄉界涇昔通利時南承運石河西承張涇之水北流出浦自高家涇張涇淤塞惟藉浦潮內灌矣

是年婁縣知縣胡具體開二里涇壩

按中允黃之雋碑記云黃浦支流在婁者莫要於東西二汊東汊由張涇西汊由二里涇以入所從來久浙江鹽政聽商人言壩於涇口而斷其流者十八年積久而害彌甚於是諸生衞自俊耆老徐萬春等奔走呼籲於江南督撫暨鹽政下婁邑勘覆頗以國課所關與成功不毀爲疑胡侯躬履其地詢民疾苦具文書上當事曰婁邑水利全資黃浦其西汊水口二里涇南接浦東至掣鹽廳所西通各支河北接倉城達於青浦福泉凡西北河港胥賴是涇進水由運河分流溉三縣之田萬餘頃四方商旅往來諸縣納漕

輸租咸於是通舟楫厥利甚大雍正三年鹺商因地近鹽倉慮東西潮入易淤鹽艘難以速運欲遏上流以豬水而以杜私販出入爲辭愬鹽政始築壩乃自西汊截流以來支河潮汐不通皆成斷港絕潰田疇無蓄洩患旱潦矣輓輸懋遷由鉅浦患風濤矣履勘情形實通浦要道萬萬不可堵截今掣鹽所河道深廣即或日久水緩沙積孳商於一歲兩掣時稍爲疏濬河段無幾殊易爲力不宜怙商人一時之小利貽百姓無窮之大害應請亟予開通以恤民隱如或過慮私鹽出沒請於開壩後添設木柵以時啟閉實商民兩有裨益江撫張公江督楊公奉

旨開壩撫臣議建石牐浙鹽政議建魚背石壩多開涵洞楊公獨采侯木柵之說乾隆六年四月丁酉拔杙劃土不日而通洪波湯湯與潮俱來既訖功居民相聚言曰是役也浙商以侯祖詳搖惑大吏而侯實終始主之宜樹碑勒文以無忘侯績

又按二里涇起秀南橋承沈涇塘諸水南流右徑橫涇口左徑鹽倉河又南徑陳陀橋址爲張涇左徑文浜又南至金雞浜達浦俗呼西汊

七年上海知縣王世睿濬華涇港龍華港

按華涇港在吳店塘北西承新村莘莊諸水會烏泥涇八尺溝之下流東達於浦

按龍華港接蒲匯塘東流自橫瀝新涇歷東西上澳東南至百婆橋入黃浦

八年奉賢縣濬金匯塘詳定沿塘十八圖項濬

九年巡撫陳大受檄濬蒲匯塘婁縣上海青浦均圖協濬

十年上海知縣王侹濬城濠漕河涇

按漕河涇在龍華港南接東上澳水東南流以入黃浦

十一年知府朱霦檄上海知縣王侹濬六磊塘馬屯涇三林塘

十二年上海知縣王侹濬李從涇

按李從涇一名法華港西起新涇東徑法華鎮北折達於黃浦

十四年華亭知縣余暢金山知縣常琬詳濬運石河

按運石河亦關鹽運令詳定商民分濬并禁挑泥人夫附近堆積

十五年上海知縣李文耀濬沙岡復詳濬城濠

十六年奉賢知縣李治灝督張澤港

按先是士民等請以傍塘八圖頂濬張澤港嗣後轉詳準照金匯塘業食佃力例三年一撈五年一濬永不派及遠圖而遠圖開濬亦不得派及八圖詳準勒石

又按張澤塘自閘水渡引浦潮南流徑謝家渡太平渡西南爲張澤塘由塘南大橋而西爲廟涇徑松隱鎮又西入泖水

十八年巡道申夢璽檄上海知縣李希舜開濬城濠及薛家浜又於木牐舊址改建石牐仍將肇家浜方浜浦口築壩以蓄水勢

是年奉賢知縣李治灝濬竹岡

按竹岡此在黃浦之南奉賢縣境者奉賢縣志云是年二月邑人具呈府縣開濬此岡而知府蔡公長澐欲撥協巨漕具呈者力持之始得自濬

十九年華亭知縣陳筠濬盤龍鹽鐵諸塘并議置石牐於三里汀

按盤龍俞塘諸水直入泖涇其流甚駛故鹽鐵塘來勢寖緩河沙日壅旋疏旋積議者欲壩截三里橋俾鹽鐵之水一意北流彼此均受其利會有好事者以舟楫道迂力阻衆議而止至是復有三里汀置牐之議云

是年奉賢知縣李治灝濬南橋塘

二十年華婁上青四縣會濬蒲匯塘上海知縣李希舜又開肇家浜自東關穿城至西關外達蒲匯塘口一律深通引清水以達浦口并濬外城河

案青浦知縣魏永安荒圖免派濬蒲匯塘碑略云査雍正元年前府周將水利當圖事通詳各前憲批飭在城市河令居民各照門面開挑在鄉各河照傍河各圖業佃開挑田主給食佃戶出力蒲匯塘河著令傍塘匯圖田畝每歲農隙撈濬毋致淤淺詳請勒石

嗣後開濬蒲匯塘勿得借端派擾當經前縣查明應濬蒲匯塘之三十五保一區三十四圖二區三四五六七圖田畝飭令勒石永遵在案續於乾隆元年開濬蒲匯塘有該河人民趙慷等朦混開派四十九保三區等圖協濬復經士民陳待等將向有憲例等詞控憲奉批飭嚴查自濬支河毋得撥往蒲匯塘并令呈請鼓盆浦等河勒石茲緣未經刊碑復行混派以致陳瑾等呈控藩轅孔府查案飭遵等因到府行縣奉此合行刊碑永遵乾隆二十年五月士民陳瑾等勒石

是年署奉賢知縣涂擴督濬橫涇

案紫岡在奉賢縣境者俗名橫涇

二十五年華奉婁三縣會濬倉城河

二十六年華亭知縣鄧培蔣濬前岡顧胥塘

案前岡長二千六百九十六丈自張涇接胥浦塘東流絕黃墳涇至白茅涇折西北而東至亭林入方胥塘

案顧胥塘松府舊志作浦長九百五十六丈接前岡水東流徑洮港至奉賢涇

是年上海知縣盧師武濬肇家浜周涇及內外城河

案周涇西承黃麻浦水南折達松江

是年南匯知縣劉若洙詳濬鹽鐵塘南都堂浦蒲達涇

案蒲達涇在都臺浦西牐港稍東一水而截牐港之南北者也南為南蒲達涇稍折而西又南通金匯塘東會水仙塘也北為北蒲達涇自三官塘達鹽鐵塘今皆淤淺

二十七年奉賢劉伯塤開濬南橋塘

三十二年婁縣知縣謝鎮藩濬李塔匯官塘

案秀州塘一支從圓泖來由古浦塘東行至問俗亭南折會石湖塘水過李塔匯又合斜塘由橫潦涇以入黃浦

三十六年華亭知縣高辰濬城內外市河及泖涇

三十九年華奉婁三邑復會濬倉城河

四十年巡道李奉翰檄上海知縣史尚確濬城內外河道

案外城河係按圖協濬內城河居民照址各開其橋梁公佔岸水築墈及無力者是年紳士李宗袁等捐濬後遂為例

是年南匯知縣成汝舟濬牐港都臺浦白蓮涇

案葉鳳毛重濬牐港碑記略云吾邑左海右浦之四方者必渡浦之浦必由港港之道有四惟牐港最直捷然其身狹而日積潮汐之沙非時濬不能常通雍正以前淤塞者數十年矣乾隆元年始濬而通之其後屢濬屢塞閱今又數十年公私交病乾隆四十年閏十月初三日議濬告成於十一月二十六日成侯特立章程集十九保洎十六保二十一保之人計河分段計圖分掘計畝出夫河之長短相配淤之深淺相配圖之肥瘠相配東自蓮花庵起西至三官堂止分三十六段設十八董事每圖又設董事董事設掘頭掘頭督役夫立赤幟以分界立量竿信椿榥木以測土限河面五丈河底三丈深六丈先濬底始容一鋤以漸而廣以達於涯使役夫不致濡足有不率者問董事擔土上岸寧遠勿近以廿丈爲率覆簣於田寧散勿聚以均平爲度兩岸闊坦途廣丈餘內作塹以納土內有不率者責役夫董事日籍役夫之數以間計用夫六十萬有奇橋之低者高之害船者遷之灣之曲者直之灣之故道堙之一濬之後可多歷年所故勞費雖大人情不憚後更有事視此碑刻良法具在焉

又案白蓮涇承夷蒲達水西流絕都臺浦至龍尖嘴越馬家浜西北流徑長浜至畱艮角爲白蓮涇又西北過北蔡徑小腰涇西流入浦

四十一年巡撫楊魁檄濬蒲匯塘蟠龍塘

是年婁縣知縣張履觀又濬西門外市河自日暉橋至大倉橋西匯止

是年奉賢知縣黃元燮濬南橋塘璜涇

四十二年署上海知縣韓運鴻開方浜壩基并建石牐

是年南匯知縣成汝舟濬新場包家橋港洪福橋港

案葉鳳毛濬新場市河碑記略云成侯久涖吾邑熟知邑中水道之利弊前濬牐港深通懋績昭著更念新場包家橋港洎洪橋港一南一北皆牐港之支流近皆淺阻今年春先濬包家橋港引牐港之潮入時値少雨水流滔滔直達於東之一團鎮田之栽稻者得充灌溉並告有秋於是次及於洪橋港是港西通牐港東接邑城尤爲達邑之孔道即於夏秋之交拓市心之故岸撤石橋之低壓向之窒塞窘蹙者豁然而開明向之篙艣抵觸者方舟而遄進向之對宇而欹峙者減柱礎退石厓向之湼垢困㥪者渙然而清

浮淵然而坳渟行旅爲之一快

四十三年南匯知縣成汝舟濬老護塘港

是年青浦知縣黃潼鯉濬城內各河

四十四年署婁縣知縣邱漣知縣張履觀濬李埝滙

是年南匯知縣成汝舟濬周浦塘

案葉鳳毛重濬周浦塘碑記略云吾邑大夫文水成公涖任以來常以水事爲急周浦之塘乃漕艘所停泊其通塞關繫尤大至漕倉之東橫梟港椒子浜之西橫梟港裕秀橋港皆四方糧戶運米到倉之要道公博采羣謀親爲經畫自興工以訖告成無日不親履河干督率董事賞罰役夫寬深之限寧過而無不及積土之所寧遠而戒近便統計大小河身長二千七百一十六丈有奇分三十九段用夫一十一萬有奇

是年署青浦知縣邊見龍濬珠溪市河

案珠溪卽朱家角市也在五十保市河西南通泖河東北接三分蕩北漕港亦受澱山湖水

四十六年華亭縣詳濬方西塘

案方西塘舊自亭林西北流入浦今受大洋涇北來潮汐注亭林市河其南乃方西塘也西流入三里港前岡塘

是年奉賢知縣王夢文濬南橋塘

四十七年署婁縣知縣張大器濬沈涇塘自水雲亭至古山水橋止

案沈涇塘在郡西五里南接秀州塘過秀野橋北北行西爲黃泥漕東爲沈村涇徑褚庵港過沈涇塘橋至富林西合橫浦爲橫山塘自橫浦東北流經橫涇爲神山塘自富林西北流爲鍾賈山山港又北爲柘澤塘入大盈浦今則引大盈趙屯二浦水南流透迤曲折南達秀州塘而已

是年上海知縣林培選濬華漕漨

案華漕漨長二千七百三十丈承北洋涇水西流爲張家浜達浦宋元間通青龍江

是年奉賢知縣王夢文濬璜涇

四十八年華亭知縣林培由濬城內河及東北城濠泖涇至大灣

是年上海知縣范廷杰濬肇家浜薛家浜方浜侯家浜及大小支河

五十一年婁縣知縣謝庭薰濬西門外市河自日暉橋至大倉橋止並濬東南城濠官紹塘

是年署青浦知縣黃玉瑚奉憲派濬黃渡鎮吳松舊江

案青浦與嘉定分濬通長九百十三丈五尺青浦分濬二百二丈七尺五寸又舊江係嘉定青浦跨江成市之地自二十八年開濬越河之後二十餘年幾至淤塞市舶不通農田病涸是年嘉定紳士金襄金鼒等具呈巡撫飭令照業食佃力例計畝募夫會同疏濬

五十二年華亭奉賢二縣會開運石河

五十四年華亭知縣梁蘭生濬方西塘祝家港并濬學前河

是年奉賢知縣張永和濬南橋塘

五十五年華亭知縣程明愫婁縣知縣寗貴上海知縣周雲翮青浦知縣蔣勵宣濬蒲匯塘

案蒲匯塘跨連華婁上青四邑於乾隆五十四年據本地士民周焓等具呈府憲分檄飭縣循例會同疏濬民課兩便所有應濬河身東自上海號橋起至橫塘西口柘涇墩工長二千二百二丈內婁青合濬一千九百九十七丈計土十一萬二千二百八十方七分華青合濬二百五丈計土二萬一千五百二十五方

是年華亭又濬春申塘盤龍塘運浦招賢涇三里港新涇塘

是年青浦又濬盤龍塘小涞河

五十七年華亭知縣程明愫濬葉謝塘

是年奉賢知縣王桂懷濬南橋塘望河涇

嘉慶二年華亭知縣王勸婁縣知縣張昌運會濬東北西城濠

是年奉賢知縣王桂懷濬南橋塘

是年上海知縣湯燾濬薛家浜肇嘉浜方浜及一切支河

是年南匯知縣張桂林濬牐港

三年南匯知縣張桂林濬周浦塘又濬鹽鐵塘周浦市河

五年奉賢知縣趙堂濬南橋塘

六年署松江府知府康基田濬華亭婁縣上海青浦聯界之泗涇蒲匯塘奉賢之南橋塘金山之張堰塘又濬府城內外市河上海內外市河

七年南匯知縣張昌運濬王家浜鹹塘

八年巡道李廷敬檄上海知縣石文連濬內外城濠

城內薛家浜肇嘉浜方浜侯家浜至三月告竣
九年華亭知縣周煒督濬三里港運港新涇塘
案顧瀾濬河德政記略云春申一江支流不一其隸華亭者自江口迤邐而東至張澤由張澤旋折而南至亭林湖過此而蔣莊而山陽而漕涇迄乎瀕海諸地曲折旻衍皆全受亭林上流之水蓋春申江爲松江諸水之統宗而亭林湖又華亭南北之咽喉也百年來大澤細流漸次淤塞亭林數十里之間尤多旱潦之患由亭林湖而西達于江者曰三里港不數年淤矣由亭林湖而東達于江者曰運港不數年又淤

矣其他沿流而南若新涇塘若楊樹漊之屬更無論焉乾隆間金華吳公金相莅任倡議鑿祝家港通洋涇北引江水民咸稱便自兹以降旋鑿旋淤富者疲於財貧者疲於力嘉定九年議濬亭林諸湖東至望河西及後港南底朱巷旁逮橫涇陳涇數十里枯橋之區駸駸乎潮汐大至而舟楫畢達
十三年南匯知縣方恩承詳濬周浦塘
十四年華亭知縣李紹洛金山知縣鄭人康會濬灉涇
案灉涇一名爛涇舊受長泖張涇諸水東入米市塘今則引浦潮自塲水渡南流徑謝家渡太平渡西南流爲張澤塘由塘南大橋而西爲廟涇徑松隱西入氾水是年土人以張涇淤塞由於爛涇倒灌自張涇口而東至松隱寺前已成平陸由寺而東至問津庵渡亦漸淤塞遂議築壩斷爛涇水道此次開濬自後港十八圖馬家漊口起至張堰鎮南止
是年奉賢知縣張緻求縣丞向文黃督濬南橋塘自竹岡口東至塘灣數里黃涇自何家庫南至接龍橋數里共三千餘丈
是年上海知縣郭元照濬蒲匯塘十二月興工至明

年四月告竣
十五年華亭知縣李紹洛婁縣知縣蘇獻琛青浦知縣李廷芊會濬蒲匯塘
按先是士民等具呈巡道以泗涇至七寶東虹橋止計長二十餘里淤塞尤甚舟楫往來篙艣莫展請分檄華婁青各縣仍循業食佃力成例計田募夫興挑至是華婁青三邑會詳開濬同時青邑舉人趙文柱等復呈請兼濬盤龍塘並飭照例將蒲匯附近之橫塘一律疏濬深通
十六年巡道鍾琦檄上海知縣王大同濬內外城河

并肇嘉浜薛家浜方浜
十七年華亭知縣周煒濬祝家港
按是港因鹽鐵塘口漸長茭蘆遂致壅塞數百頃田
禾無以灌溉夏秋亢暘禾苗往往枯槁士民俞鏞等
呈請開濬并照乾隆壬子盛厚本朱玉詔呈請堵截
望河千步華奉交界之所會同南橋巡司堵築以禦
渾潮
十九年奉賢知縣陳文述捐廉築壩開南橋塘蘋涇
柘瀝淺沙巨漕小牐
二十年松江府知府宋如林檄南匯知縣沈映楓濬

牐港及都臺浦
案松江府北境水利圖說云石浦趙屯大盈顧會崧
子蟠龍諸大幹皆西受澱山湖水散入諸港南注黃
浦舊志云泖澱浙西諸水舊俱過府治北入吳松江
自江流壅塞乃開范家浜導浙水從黃浦入海自是
以後浦北浦西及泖澱諸水亦皆東南入浦不復入
吳松江艾祁以東滬瀆以西江水既日微而潮汐淤
沙壅爲平陸支渠益復湮没府府之北境歲旱則涓
滴絕流歲潦則停豬而無所宣洩水利不修田農大
病今且西北之水皆自通波沈涇諸塘南下郡境水
道無復入江舊跡矣
案松江府中境水利圖說云湖泖之水皆原具區爲
府境巨浸其他蕩漾毘連支渠相屬罔弗藉其餘波
以資灌溉然顧會而東水力漸微浦潮則東南並入
無港不淤横瀝東西蒲匯南北幾與浦東共成平陸
相其形勢浦東之地苦於無原引水至蟠龍横瀝之
間所患沙隨潮至雖施撈淺之功旋濬旋淤若能於
各浦之口設閘以禦渾潮然後疏濬諸渠使湖水東
流源源而至不爲淤沙所奪則人力至而地利興矣
案松江府南境水利圖說云長泖横泖數十里中悉

成高原惟泖漕縱横以洩清水金山縣志云長泖山
塘爲邑境腹内諸水之源往時二水深廣西南浙水
奔注於此故腹内支幹無不迅利今長泖山塘河底
日高河身日狹不能承受浙水由是泖東水勢漸緩
而海潮自黃浦來濁入清出淤澱甚易勢所必然因
其勢而導之當自長泖山塘始其説良是
案松舊志云松郡城所納之水自浙來者由秀州塘
匯而入西門其自黃浦分支北流者由官紹塘以入
南門乃分出東北二門爲北俞塘諸支河入於松江
此明成宏時水道大略也其後松江上流湮塞而東

江之移注黃浦者寖大潮汐噓吸惟浦是歸於是浙水不復入城而泖之水自趙屯白鶴等江俱東南流亦過郡城南卽入浦矣浦潮至時北折分流以達郡城從東南西三門入自北門出與舊志所載不同

案浙水自杭州吳山水驛過淸河三牐分爲二一爲上塘河東北過臨平山北至長安壩東流過海寧又東徑海鹽塘北徑橫塘會於澱河東流出會龍橋由漢塘至平湖又東過當湖與海鹽諸水合流而北過柳莊東北流入金山爲橫泖長泖胥浦山塘之源一爲下塘河過北新關爲運河歷塘棲穿石門城左受

楓樹語兒十八涇右受羔羊柿林十三涇之水過石門塘入桐鄉界南受車口陡壂北受車溪爛溪諸水東流入秀水境瀦爲鴛鴦湖東趨會龍橋由魏塘至嘉善東流入華亭塘又東至楓涇爲秀州塘及大茫大蒸諸塘之源也

案松府之統轄者廣官西北者則使疏其來源莅東南者則使通其去委可傳檄以致工若區區百里之地欲疏其來源而來源則在他境欲通其去委而去委則非此疆甚至一河而兩岸各分一港而兩頭異隸此欲開而彼欲塞殊多掣肘未易設施所謂縣與府異者此也

案婁縣金山有蓄有洩水旱無虞靑浦窪下久雨爲沴人必薦饑然止水靜深不必勤加疏鑿上海南匯奉賢浦潮去來較近其停淤猶少惟華亭爲水口直抵浙西長落在所必由乍長渾潮淤澱較甚潮落水弱衝刷無力故諸河港湮塞尤易所謂與他邑異者此也

案華亭之地不憂澇而憂旱惟志載米市塘東北爲張蕩厰田最下遇旱乃收外此若車墩以東之莘莊朱家行亭林以南之山洋蔣莊一遇旱歲田皆龜坼

故浦北之盤龍六磊浦南之鹽鐵龍船最爲關係乃累歲不濬不開致泥沙淀積淺若蹄涔卽或上奉憲檄下據民詞一旦議舉而此欲自開本河彼欲協濟他港書吏高下其手官長調停其間牽制遲延直至淸明後始行開濬畚挶未幾農事已興泥夫潦草以應役董事苟且以告成眼前暫通未幾復塞浦潮不至車水何來昔爲膏腴今成大鹵九年三熟非虛語耳故念切民瘼者莫大於與修水利且以工不出區之法俾小民各自開其灌漑之河渠支幹畢深曲折並到南阡北陌水澤滿盈而又能於水口之處夾岸

置閘潮來則扃之候潮平始開則泥沙淀於閘外而不入內河矣潮落始開則衝決有力而泥沙仍隨流而去矣

按金山爲浙西下流去海甚近北截於黃浦而其西則有三泖環之一曰圓泖一曰大泖一曰長泖圓泖大泖東入婁青二境自西迤北以入於江其在金山則長泖最爲灝瀚東出爲紆塘爲橫潦涇又東流爲瓜涇塘者詹家匯北折爲黃浦爲范家浜二百五十餘里合於江徑南蹌口入於海又東出爲歸涇爲胥浦塘至掘撻入於黃浦又東出瀝瀆塘合胥浦入於

橫潦自界涇橫泖分枝者則有若張涇高蔣涇顧胥塘前後岡塘自南迤北而東入於浦此金邑之水之大略也浦於泖湖其所宣洩最爲要害往時東江濬利其分流入橫潦涇抵詹家匯南折奔注東江入海甚徑易自東江湮滅諸水皆屈流入黃浦勢頗紆緩浦之廣深僅半淞江逮永樂中夏忠靖開濬吳淞以黃浦爲通江要道度其旁有范家浜至南蹌口可徑入海乃濬令廣深上屬黃浦於是水勢不復東注淞江而盡縱諸水以入浦浦勢自是數倍於淞江矣波流湍悍入海徑易議者以爲可補東江之闕

案浦東一帶地逼江海近年秋潮較昔增長田廬淹浸歲屢不登自三保士民各築土塘自衞計長八千六百三十二丈現在歲獲豐稔永資利賴實爲良策惟是自築此塘之後捍遏潮勢逼而西溢上海城治及迤南各圖沿浦九十餘里每遇潮汛泛溢堪虞浦西一帶田畝雖遇豐年偏災不免圖全之策惟浦西各路士民亦倣浦東之法共爲興築一塘協力公舉可以轉歉歲爲稔年也

案南匯縣左倚大海右傍黃浦其間水道縱橫錯雜海潮味鹹不宜禾稼且慮其溢利在塞浦潮味淡足

資灌溉每慮其淤利在通府境諸水皆東流邑水獨西注由黃浦以達於海也川港分其派黃浦導其歸以通爲利故開濬宜詳

案青浦地勢形如釜底一遇霪潦震澤下灌吳淞澱泖宣泄不及彌望皆成巨浸故古之籌水利者不外濬吳淞築圩岸二策數十年來水勢稍異向者黃浦之潮僅達南泖今則北過澱山湖將抵吳江矣邑城南境諸支港自來無潮今則百脈灌注直與吳淞江潮接會矣潮之往來應則水之宣洩疾邇年縣境無憂漲溢者黃浦分瀉之力也然浦潮之北來者非水

性無常亦非潮有增益艮由瀕浦河港爲沙淤墊潮來無可容不得不日向北流此時青界之潮幸猶未濁日久則渾水必到渾水到千支百脈不久將成平陸而一經內灌水無可容則田皆爲壑矣且遇旱則鹵水無資勢必水旱交病爲全郡計宜按圖經水道統加疏濬復還舊觀斯爲上策

歷治華亭海塘敘錄

唐開元元年築捍海塘起杭州鹽官抵吳松江長一百五十里見江南通志

按唐書地理志鹽官有捍海塘隄長百二十四里開元元年重築雲間志舊瀚海塘西南抵海鹽界東北抵松江長一百五十里與舊唐書所載明是二條且鹽官卽今海寧州自州城沿海而東五十里至尖山漸繞而北越海鹽之澉浦至平湖獨樹營長一百餘里始入松郡金山縣境北越柘林奉賢南匯西折至川沙長二百餘里又五十里抵寶山縣境又十餘里抵吳松口統長四百一十里有奇道里懸絕亦未符合

天祐元年吳越錢氏濬柘湖及新涇塘由小官浦入海見十國春秋

宋乾道二年詔秀州華亭縣張涇牐今年十一月興修見宋史食貨志及許克昌置牐牌記

七年知秀州邱宗修華亭瀕海堰移新涇堰於運港自政和中提舉常平官與修水利欲涸亭林湖爲田盡決隄堰以洩湖水華亭地勢東南益高西北益卑大抵自三泖五浦下注三江以入海雖決諸堰湖水

不可泄鹹水竟入爲害於是東南鄉爲斥鹵之地民多流徙州縣官懼害復故隄堰獨留新涇塘以通鹽運海潮衝突塘口至闊三十餘丈鹹水延入蘇湖境上隆興間言者復請決諸堰以姜詵言而止是歲左正言邑人許克昌力言於朝時崈以太常博士除知秀州奉命行視勘議以新涇塘潮勢湍急運港距新涇二十里水勢稍緩募四縣夫移堰于運港并築堰外諸港及運港之兩岸東岸自堰至徐浦塘二十四里十七丈西岸自堰至柘湖二十三里上闊六尺下闊一丈五尺高六丈明年遣御史蕭之敏按視還奏

詔增崈秩

案邱崈所築堰曰運港大堰闊三十丈深三丈六尺厚二十一丈九尺曰護涇堰闊十五丈深三丈五尺曰黃姑涇堰闊五丈深一丈五尺曰張戀涇堰闊十二丈深三丈曰老兒涇堰闊二丈深一丈曰何家涇堰闊十一丈五尺深二丈曰姜涇堰闊九尺深一丈九尺曰徐家涇堰闊九尺深一丈八尺曰邵家涇堰闊九尺深一丈八尺曰新開涇堰闊九尺深一丈八尺曰招賢涇堰闊十一丈深二丈八尺曰管家涇堰闊三丈深一丈四尺曰張涇堰闊三丈深一丈曰戚家涇堰闊六丈深二丈五尺曰了义涇堰闊五丈深二丈五尺曰吳塔涇堰闊十丈三尺深二丈六尺曰蔣家涇堰闊七丈五尺深一丈六尺曰竹岡堰在縣東六十里曰沙岡堰在縣東七十里明正德間府志云自增築海塘諸堰皆廢故蹟俱不可攷今所存者惟張涇一堰一閘案今則張涇久無堰閘所有各涇之名亦已大半不可攷

八年詔特轉邱崈左承議郎令所築華亭捍海塘堰趁時栽種蘆葦不許樵采見宋史河渠志

案邱崈奏略云輿築捍海塘堰今已畢工地理闊遠

全藉人力固護乞令本縣知佐兼帶主管塘堰職事繫銜秩滿視有無損壞以爲殿最仍令巡尉據地分巡察

十年遣中使宣諭知秀州張元成增築華亭等處瀕海堰設監堰官禁鹽運私發諸堰後堰外隨潮沙漲牢不可壞瀕海之田得免鹹潮浸灌之患

十三年修華亭縣新涇塘牐增置招賢港徐浦塘二牐從兩浙轉運使張叔獻之議

案招賢涇邱崈先已設有堰閘此云增置未詳

淳熙初華亭知縣劉侁繕並海秦山鹽鐵蚌港三堰

見宋史
案華亭志此條繫在紹興三十年考雲間志職官題名劉侁淳熙元年任趙汝譓淳熙三年任然則劉任華亭自淳熙元年至三年也華志稱紹興三十年者誤以成進士之年爲之官日耳
元大德五年築華亭縣捍海塘高一丈面闊一丈底二丈見江南通志
至正二年都水庸田使司增築華亭縣捍海塘見江南通志
案海塘紀略云合修去處共八十九段長一千五百

五丈八尺爲庸五十二萬五千三十糧五千四百一十六石有奇行省臺處以所料浩大時急難究改議怯薄者添土幫修低窪者增高築疊自六月辛亥卒戊辰爲日一十八庸四萬二百一十三而輟
明洪武九年敕工部遣官修築海岸南抵嘉定縣界北跨劉家河
十八年命信國公湯和相度濱海要害築城戍守繕治海塘見華亭海塘記
案江南經略云海塘西起金山東並南匯北抵吳淞又云護塘內外有濠闊四丈深一丈五尺每一團設弔橋一座聽民出塘生理官軍瞭望有警卽距塘而守也
三十二年嘉定縣老人朱六安奏海患敕工部遣官修築海塘南抵嘉定縣界北跨劉家河長一千八百七十丈基廣三丈面廣一丈
永樂二年冬命水官何傅督修海塘見江南通志
成化八年巡撫應天等府都察院右副都御史畢亨巡按蘇松常鎭監察御史鄭銘提督蘇松等處水利僉事吳𤩽築海塘
案是秋大風海溢漂流人畜渰沒禾稼畢亨鄭銘吳

𤩽僉議復築海塘檄松江府知府白行中董督華亭縣知縣戴晃自海鹽抵上海界築三萬四千七百六十九丈又爲外隄起戚㵾至平湖界五十三里上海縣知縣王宗之自華亭抵嘉定界築一萬七千七百四十八丈又檄嘉定縣知縣白思明自寶山北至劉家河築一千八百一十丈三縣所築隄並面闊二丈址倍之高一丈七尺
嘉靖四年水利僉事蔡乾修海岸
二十二年巡撫蔡克濂修捍海塘檄太學生喬鐽董其役捐貲首倡兩月訖工凡九十里

是年太倉州知州馮汝弼修築海塘自劉家河北至常熟縣界九千二百八十七丈劉家河南至嘉定縣界一千八百五十六丈增高五六尺

二十三年嘉定縣知縣張重增築捍海塘自吳淞所南抵上海草蕩

萬歷三年巡撫宋儀望巡按邵陛巡鹽王藻水利副使王叔杲檄松江知府王以修華亭知縣楊瑞雲修築捍海塘見江南通志

案徐階記略云萬歷三年夏五月晦海大風鼓浪山立怒號而西注敗塘於漴闕於白沙漂沒廬舍百十

區潮乘其缺日再入流溢四境潮味鹹所過禾麥豆蔬立槁適歲旱民不得灌溉知府王侯以修檄知縣楊瑞雲議修築費巨無所給或謂民可役也巡按御史邵公陛曰華亭人疲矣吾奚忍亟出贖金五百兩俾以經始巡撫中丞宋公儀望聞之出贖金三百督鹽侍御王公藻出贖金百侯亦出贖金二百及河夫之直二百六十召徒役具器用囊糗船粟率楊君齋禱而從事於是整飭兵備王公叔杲爲設禁令陳賞罰擇典史林國惠千戶李國美百戶濮文卿使董厥功畚築日奮塘亟告成長八百五十丈有奇高厚各一丈五尺址加厚二丈行其上者若坦途耕於其內者若倚平岡不復虞鹹潮之入也

十二年上海知縣鄒炳起工築外捍海塘越明年松江府通判鄒志學知縣顏洪範成之長九千二百五十丈五尺見江南通志

十六年水利副使許應逵修築上海李家浜老鴉觜海岸十八里見明史河渠志

案許應逵議築海塘呈云爲海水日漸衝刷地方大可憂虞乞賜採末議築海塘以防內徙以保民生事照得三吳水利吳淞爲中江所繇入海之路而江身

則崑山青浦嘉定上海四縣共之若闞橋迤東至蹌口則專屬之上海蹌口之外是爲黃浦黃浦之外是爲大海且黃浦一帶地土西北名老鸛嘴稍東南則爲李家洪相距八九十里其形如帶固天所以限江海也伏查老鸛嘴與吳淞所城相對而老鸛嘴稍東舊有墩鋪凡二十里直接寶山所先年抵寶山者陸而行無俟舟楫是此墩鋪亦當捍海之隄以故海水不能直射每折而之西反繇老鸛嘴以裏吳淞所城下迤邐而入黃浦迂迴九十里水緩沙停而蹌口日就淤塞夫何邇年修守之策置而不講使海水日徙

而南向所接寶山墩舖固已蕩爲巨浸使寶山孤懸海中而李家洪一線之路不三四年衝開十餘里卽今黃浦之水險迅異常往來苦之而後來之衝刷者猶未已也今李家洪以東尚存六十餘里老鸛嘴以西亦餘二三十里若不再加隄防使黃浦與海合而一也將上海縣治悉付東流而居民且爲魚鼈又其大者詢之居民每云近者海水頗鹹大異往時蓋往時海水迂迴而入黃浦其來遠其味淡乃今漸逼蹌口夫安得不鹹然猶未也李家洪距蹌口尚四十里而遥鹹猶未甚設使李家洪以東六十里蕩然無餘

是使大海長驅深入而苦鹹之水所在殺稼民何以幸其生矧李家洪一線之路不三四年而衝十餘里乃今以十里之勢而衝六十里是旦暮遇之也豈不殆哉奈之何官司憚勞而希速化也乃浮惰而乏遠圖如此禍幾曾不慮及眞猶寢處積薪火種之上及其未燃而安之言之痛心不寒而慄今該本職親詣彼中駕扁舟歷海畔逐一查勘李家洪及老鸛嘴各闊三四里今議各包石三面李家洪計包十里老鸛嘴計包八里每一百八十丈爲一里共該包石三千二百四十丈石隄之內仍築護隄土塘底闊三丈頂

闊二丈高一丈六尺與石隄平每丈石塊樁木糯米石灰料價工食共該二十六兩三錢一分通共土石工料及委官口糧犒賞等項共該銀八萬五千七百三十八兩四錢但係干錢糧必須責成正官管理支放庶無侵冒如李家洪逼近上海老鸛嘴原屬嘉定應令該縣掌印官各將前銀照數扣貯該庫每十日親齎赴工唱名給散然職又有說焉好逸惡勞人之常情見利而趨又中人所不免不爵賞則士不能矢心不優恤則夫不能効力况李家洪老鸛嘴海中一沙渚耳數十里無人烟驟而望之凄涼萬狀乃令委

官率夫乘危蹈險苦心力作爲地方計久遠畫長利也此固人情所難工完必當破格優處庶以作士氣而勵人心耳以上數者皆係本職逐一勘明磨算似於事體不甚相遠伏乞俯採末議題請施行

崇禎七年知府方岳貢華亭知縣張調鼎始於漴闕建捍海石塘長二百八十九丈內患口一百十九丈疊石十二層高一丈四尺東西兩塘接連患口一百十七丈疊石十二層高一丈二尺八寸東盡塘五十三丈疊石十層高一丈一尺六寸八年十二月工成先是漴闕橫涇衝開塞而復決繼以巨艘鑿兩端釘

以長木挑泥實之船沈而加泥於其上塞甫定潮從船底空入復崩壞曹家駒創椿木竹笆囤皮之法乘小汛急釘築一層先阻潮勢次於內疊築三層決口乃塞於是延吳嘉允等董築石塘是役也用塘石四萬四千七百五十四塊護椿石二千二百二十九塊結面六尺縱石一千七百三十八塊五尺長橫石五百七十四塊用椿木一萬七十株費二萬一千八百有奇董其昌錢龍錫作漴缺石塘記李凌雲徐楨稷王庭柏唐昌世夏允彝陳子龍作序

案吳節愍公嘉允祭海文及石塘問答云築塘之役

先經華亭茂宰選定義士曹家駒唐大謨張一鳳錢鼎新蔡之蛟顧諤等六人又加選義士鞠儼基宋紹皐殷建略顧高吳獻寅陸鴻逵王臣宋琬道顧儀胡學文陳宋等十一人并前六人分號各肩其任屬嘉允隨鄉宦姜雲龍之後兼董諸人之成於是於八年乙亥正月誓於神明隨與姜定計上其說於當途一定遷塘之計昔年吳把總因外塘坍盡移築內地然地形凹進名爲納水所以旋築旋坍今改而用石不若移向於外去深凹以避衝接長隄以成勢換之事理斷斷無疑且今之內塘盡是淤沙外塘翻多實土就新塘者宛轉屈曲四角難於合關就舊塘者條達直遂入處都無棘手從新塘至外塘斷口不下四十餘丈東西相轉便有八十餘丈何如移而就外之塘基內勢曲而外勢直一曲一直所省木石便多也一籌開河之計蓋築塘用石而人夫難於給用不若以扛擡五萬石之費爲開三百丈河之費矣一籌定用木也木必以北北木惟堅可久也其莖圍首段必以七寸次段六寸末段五寸其長短必以七尺木大而後可以負重且占地多仍從省縮也一籌定用石也塘工如海鹽者向用洞庭山石今有義士顧高王臣

涉險而通舟山運石之路益費而琢金山黃石之堅遂開石塘無窮之利也工始於甲戌仲冬竣於乙亥季冬籲神靖志野處倡勞酷暑沍寒不憚重趼措置稽勤惰省搬運裕儲用固基本雖精誠所貫要皆上天之佑當事之誠十七號義士工徒之助云爾

十三年知府方岳貢續築海塘見錢龍錫續築海塘序略

案何忠節公剛續築海塘記云華亭東南瀕海自柘林堡延袤而西數里爲漕涇中間地勢拗入是名漴闕先是皆土隄潰於崇禎甲戌郡大夫襄西方夫子

茂宰張公屬吳繩如先生率諸里老創建石塘二百九十餘丈海患遂息崇禎庚辰秋復潰左右土塘方公憂之臨予曰今將續建石塘邦之賢者推子父老戴子請董其事剛辭曰下士守古之道才能短劣不堪嗣前人且任事者怨至任怨者謗生願選用重人斯率作有功方夫子殫勉者數且曰子有慷慨之志辭瘁憂讒非所望也予不獲已先布告通衢於九月既望齋戒矢於神明焚誓書從僕二人亦令向神誓是日至漴闕同僉用士民曹家駒等二十五家編號自來字至生字止祀土與工同役咸集又經茂宰李

公相度東段舊石塘起左延二百三十四丈九尺又西段舊石塘起右延一百十丈四尺通共三百四十五丈三尺申文分兩回興作先東後西十六日予同諸父老履眺數巡時晝潮驟至迴激飛騰雷奔電洩左右土隄並齧斷數口木柵竹楗嘘噏搖動人心皇皇予俯而思曰觀此形勢東西等危從事於東倘西旦暮潰彼此不能徧置而全舉則物力不給分兩番則三歲功矣士民不堪久役莫若東西並舉而縮其數徧質父老僉以爲然圖上郡大夫茂宰報可遂以來字至致字一十八號敘列東段以雨字至生字七號敘列西段每號十丈五尺有奇迺集同事者曰今下木樁矣千百年基址植固於茲必躬親否則有罰卜十月二十日同時興工伺潮汐之間壑沙深及丈朝嘗戴星昏嘗篝火力作已而皆成溝塹濤至斯沙合濤往斯沙盈桔槔邪許聲徹數十里時漸偪江寒諸人立本號高原海颺迅烈皆黧面爾容予不忍不走東西與諸人同之且察匠工之掩欺也有終日不移趾者慰勞紀績否則呵責下樁次第竣於是選石疊砌石取堅正工琢取細密合縫取縱橫交錯咸以一十五層爲限凡諸式制禁令悉遵吳先生勿敢失

也洎功半而吳越采石之舟官取輓漕中間少輟以庚辰九月始事以辛巳十二月卒功爲時十有六月凡建石塘二百五十八丈二尺二寸凡經郡邑區處工料銀二萬七千六百六十六兩四錢三釐頒給諸役予皆寓目無錙銖耗也郡邑吏胥無敢求索也差役有故到塘人給口食不少溢也匠工雜役酗酒賭博有懲也私家賠補短長不等可風指數也雇役私貼有定額也工竣蠲除運役三分準勞費也雇役各免其半中情理也是役也賴郡大夫茂宰朝報夕可賞信罰必得藉手告成予何有焉

國朝順治二年知府張銚修築潰闕土塘四百一丈二尺六寸栖林患口東西坍塘一百六丈七尺四寸皆土塘見海塘紀略

案曹家駒海塘紀略云石塘兩築之後西段土塘屢有潰決郡守陳公亨補葺土塘一兩年間復漂廬殺稼鹹潮直入歇浦乙酉秋仲郡守張公銚節推方公重朙下車目擊阽危首議築塘遂選義戶五十三人復點家駒等五人爲義首人轄數戶名下有不到者即令義首領銀代理故一月而築塘五百餘丈巡撫都御史土公國寶親臨慰勞

七年知府廖文元修築捍海塘長六百二十九丈工料銀七千六百二十四兩有奇先是六年九月望夜無風而潮大至從塘面騰入西起梅林涇東至周公墩衝開患口數處時　功令革除八蘆舊例府以塘長曠銀申請至是正月興工八月告竣董其役者三人包爾庚宋徵璧吳欽章包宋中道謝去欽章一人專董其役見海塘紀略

案曹家駒曠銀說云舊制里役十年踐更週而復始本年名曰經催專令催辦漕白於經催之中僉一歷練者爲一區領袖名曰總催至次年則經催改其名曰該年總催改其名曰塘長該年所司者督率一圖之人夫塘長所司者督率一區之該年大小相維專供開濬修築此所謂力役之徵也而此中最爲蠹窟凡衙役之包使勢要之干乞不可究詰間有撥派赴工者則又果委員之腹矣且費無定額強者反持其短長弱者則誅求無厭小民殊苦之方相國守松久熟悉此弊因令每該年輸免役銀一十八兩貯庫遇有興作估價發銀此法立而不時水利與修凡廨宇橋梁無有傾毀公私兩利積弊頓清以通邑計之華婁未分之前共五百餘里除荒瘠坊廂免派外輸納

不下萬金故順治八年之築廖公祖專倚此辦事展布有餘即康熙三年韓撫憲估價每丈數金每該年派築二丈尚做方相國輸曠一十八兩之遺意也流風善政識者有遐思焉

十二年松江府知府李正華分工次之難易定丈尺之多寡勒碑畫界頂築土塘二千二百七十二丈委曹家駒吳俊張善祥董宏鄒瑚王念依錢玘陳宰政阮彬張誠袁文建尹京元等十二人修築潰缺石塘六十丈有奇華亭縣志

案海塘紀略云順治十一年秋梅林涇施家路周公

墩等處塘潰時知府李公正華在任律已最嚴不樂居徵銀之名遂撥塘長赴工卽於其中擇有材幹者每一人轄數圖督率趨事更義戶之名曰總管工竣之後將近海區圖勒石頂築惟漴缺墩下六十餘丈以地形要害專委曹家駒料理仍查存庫曠銀給發

康熙四年巡撫韓世琦修築捍海塘海塘紀略

案韓巡撫檄略云據該府詳覆以紳庶公陳酌移額派之塘長協力塘工似亦兩便而該府以地方有遠近之殊若令各分疆界恐乘機包攬躲閃剋減弊又不勝議將工料定數明白曉派使奸胥無所施其伎倆固屬至當但塘長一役先經山東道御史施條奏止許用力不得派銀部覆奉

旨通行在案今若派銀惟恐有違前議惟是塘之堅浮工之難易誠沿海者習練輕熟故前有人夫出於沿海之說安通判稟以塘長務令正身到工以除地棍包攬是又拘泥不若先將綜覈監工之頭目愼加遴就分經畫界責令專司然後分撥塘長縣官印給完工票每名一張交發管工頭目收執工竣卽將印票給與塘長繳聽歸農安通判止稽比印票不必以身之正次料之有無細責塘長或工料不備或人夫不齊聽頭目呈稟方許拏究爲此仰將發到本院名帖二通先發一通專員致請孝廉吳欽章到官公同酌量再舉才望素推鄉紳一位一面呈報一面亦卽專員齎帖致請會商築塘機宜俟兩紳齊集該府廳將漴闕一帶應鈔築土塘一千一百九十五丈酌計應用分管督工者若干人聽各紳采輯輿論卽於沿海附近地方推求殷實才幹不拘貢監生員耆庶凡廉潔好義者舉報姓名該府廳同各紳用帖請出分疆畫界每人各管幾丈先將某處起至某處止幾丈定某人監管備造一樣二冊限開印後三日內送院查覈一面將華婁上青四縣圖分各照新均捆束編列仍於每圖細注原田圖名凡府志所載荒區以暨頂築舊塘圖分照例注明其餘一概不得混注每縣各造二冊同松江府志刷印二部限開印後五日責令冊房經承親齎赴蘇投院聽候酌擬定奪如有不明以便立時喚詢事關重大不得已而借民力以禦民患全賴府廳各官暨共事衿耆秉公持廉不惜嫌怨無遑已私無滋濫擾庶茲合郡人民各生好義之心并力告成聽候具　題分別　旌敘勿縱奸居奇設謀滋弊致干糾參

案又檄略云本院將送到各册躬加詳閲如華亭縣
新均官儒民役共三百圖據注頂修舊築七十九圖
荒圖三十二圖坊廂十五圖實熟圖一百七十四圖
婁縣新均官儒民役共三百圖內據注荒圖坊廂共
五十五圖實熟圖二百四十五圖上海縣新均官儒
民役共三百圖內據注荒圖坊廂共三十九圖實熟
圖二百六十一圖青浦縣新均官儒民役共二百二
十三圖內據注荒圖一百十圖實熟面一百十三圖
以上如頂修并坊廂荒圖均應免撥外實在華婁二
縣熟圖共四百一十九圖上青二縣熟圖共三百六

十四圖今照該府原議塘係附近華婁用十分上青
協濟五分是上青之熟圖兩圖朋配華婁之熟圖一
圖裒算共折實熟圖六百六圖安倅原勘册報應抄
築塘一千二百一十五丈議以塘長一名管築二丈
應撥塘長六百七名半今止有六百六圖計塘長六
百六名尚少一名半相應於華亭縣荒圖之內檢出
半荒者三圖朋撥名半共湊足六百七名半見舉義
戶二十四名每名下撥給二十五圖不等惟熟圖之
內仍有強弱頑良之別若發令分撥又恐人思趨避
復起紛擾今本院矢公鬮派逐一撥定毋許以遠近

藉口毋許官儒役躲避仍每塘長一名印赴工完工
票各一張俱用該府印鈐將赴工票彙給各縣分散
各圖三年分應輪塘長收執到工如願自築聽其自
為料理不許義戶衙役串通作難朋謀撓阻如願津
貼聽其自與義戶商議代築許將所貼工料數目實
填票內以便稽查以杜多勒亦不許衙役從中作祟
生事詐擾如有此情併填票內以憑拏究其完工票
各照所撥圖分各給該義戶收執俟塘長到工完竣
即將此票給付塘長領回投水利廳銷繳仍不許衙
役於銷票之際勒索使費故意不收違者查拏重處

再查前此公舉頭目原令該府廳與夏吳兩紳會商
初未行令該廳縣自報不意該廳縣借景生情偏發
名帖合縣挨查報充義戶凡小康之家無不報及必
費數金而免本院訪聞最確不勝髮指除現在密查
作俑蠹奸及行賄胥差另行拏究外始事如此其何
以必將來之無詐擾乎本院為之寢食靡寧惟望該
府廳縣嚴禁衙役朦蔽生奸秉公完竣仍聽本院不
時單騎親臨查驗如果官民恪守功令互相終始工
不悞而民不擾該管各官以暨分司紳戶俱聽　題
旌若工次不實責在紳戶濫差滋擾責在各官三尺

無情決不姑息

七年提督梁化鳳捐築捍海塘長二千二百丈海塘紀略

案康熙六年秋柘林等處塘復潰七年春土人呈請修築時初行均田均役之法該年塘長名色盡行革除知縣事王公協議從圖甲均派申詳督撫兩院而韓撫院欲照康熙三年例派夫而不派銀諸縉紳上公函具言甲戶渙散既不便赴工且修築所需料夫兼用若止云派夫勢將折夫以辦料中間一分難易之形便開趨避之竇不若每甲派夫一名折銀五分聽義戶一手做去爲便撫院允其議繕　疏入告業以委義戶曹家駒莊徵麒收貯將及二千金刻日興工而提督梁公化鳳捐築之舉旋奉撫院憲檄將前銀照數給還甲戶訖梁公遂委金山守備龔國柱柘林守備任仕重管理工完覈報然報捐二千二百五十兩報築二千二百丈每丈不過費銀兩許撫院特疏題敘部議以修塘不與修城同例無庸敘功梁公意大沮喪至來秋而所築王家路亦坍潰無遺矣

十年蔡家馬頭等處潰例築八百七十三丈計工料銀三千七百一十二兩有奇見奉賢縣志

十一年總督麻勒吉巡撫馬祜檄知府耿繼訓水利通判周祚昌華亭知縣董士哲修築捍海塘見海塘紀略

案馬巡撫疏略云該臣屬松江地方偪臨大海向築內外護塘以遏狂瀾保衛田疇查各塘自康熙七年修築之後已經四載有餘據該府縣詳報及提督臣咨移咸稱柘林蔡家馬頭等處日來坍倒甚多鹹潮衝入內河修築難緩臣俱批行該司道確勘查議詳稱柘林一帶蔡家馬頭等處應修築海塘共計八百七十三丈零共用杉木五千二百三十二根半籠竹二千一百四十束零共用稻草七百一十三擔零共用匠工二千一百五十六工挑泥夫四萬六千七百三十九工零以上工料價直再四覈減節省民力實估銀三千七百一十二兩零但夫工數萬工料盈千物力維艱公帑無額捐輸難望循照康熙三年修築成例該府商集紳耆各爲保固地方捍衛田廬咸願協辦然惟藉用民力不使胥役侵染議令老成衿耆畫界督修義戶董事輿情允協似可允從伏乞
睿鑒施行

十三年水利通判董宏華亭知縣閻必崇修築捍海

石塘長九十一丈工料銀五百二十兩海塘紀略
案督工紳士宋際祭海文云維康熙十三年五月望日從七品服俸衍聖府司樂宋際謹以少牢之儀敢昭告於大海之神曰惟神奄宅滄海廣大無涯固不待侵松郡尺寸之土而後足也且人民陸居鱗介水處各有寧宇以順天性蛟龍不可以失水民獨可以失土乎今波濤嚙岸日月彌甚民歲歲築塘以自衛者踰四十年力實竭矣昔之巨室什不存一矣地日蹙而賦日加貧日甚而禍日烈膏日竭而蟲日生皆以海故神獨不念之乎夫神以聰明仁惠爲德上體

天帝好生之心中念朝廷報祀之隆下憫小民謀生之艱是神職也今所求處懇而微誠未達豈罪在於際乎際本微眇鄙生家居海濱情殷桑梓掌郡縣不棄而畀之董理若使任事以來有一錢之私則神明察之雷霆殛之顛踣滅絕無有遺育若猶是潔己勞身以無失先達吳戶部何職方及孝廉吳含文先生之意願神惠昭格使颶風不揚霪雨不作駭浪不侵沙土無損克有成功而無後患庶億兆頌神德庇同於覆載豈不休哉敢布區區惟神圖之尚饗

十四年巡撫馬祐布政司慕天顏檄築捍海土塘自王家路朱家路大馬頭等處長九百五十九丈工料銀一千三百三十兩有奇海塘紀略

二十一年華亭知縣南夢班修王家村施家路潰塘華亭縣志

三十六年華亭知縣衛璠修捍海塘華亭縣志

四十一年婁縣知縣李遇陞修捍海塘自浙江界牌至衞城南青龍港增高培薄婁縣志

四十七年上海知縣許士貞修築捍海土塘上海縣志

六十一年修築上海縣捍海塘

案先是士民顧智倪泰交等以護塘東開墾陞科近患鹹潮湮沒具呈縣府另築護塘願自挑築轉詳布政司鄂定議於鹽蘆交界地挑築至是年三月府檄吳淞司巡檢趙青浦縣主簿徐督視起工至七月工將半十八日颶風大作海水駕外塘溢內塘新築客土未堅衝決殆盡被災後窮黎力不能勝遂罷至冬十二月督撫
奏准發帑修築三林莊巡檢金督修內塘本府同知俞華亭知縣陸督修外塘明年春始竣

雍正二年九月二十一日奉

上諭江南浙江督撫等今歲七月中颶風海潮泛溢江南浙江沿海州縣衛所隄岸多被衝塌居民田廬漂沒朕軫念深切已降諭旨令江浙地方官亟行賑濟撫綏毋使災黎失所今被衝海塘若不及時修築恐鹹水灌入內河有礙耕種爾督撫等著卽查明各處損壞塘工料估價直動正項錢糧作速興工至沿海失業居民度日艱難藉此傭役俾日得工價以資餬口是拯救窮民之法卽寓其中矣將此再行飭諭務期實心遵旨速行以副朕憂恤元元至意儻有不肖地方官扣尅工銀及怠緩不力者該督撫嚴查卽行題參從重治罪欽此

是年十二月初四日奉

上諭吏部尚書朱軾浙江沿海塘工最爲緊要署巡撫石文焯前奏必須通用石塊修築後又奏稱不必用石全無定見誠恐貽誤塘工朕已諭令法海佟吉圖作速詳議具奏矣但恐法海等初任不諳地方情形爾曾爲浙江巡撫必知海塘緣由著馳驛前往浙江將作何修築之處會同法海佟吉圖詳查議定交與法海等修築爾卽同京朕思海塘關繫民生必須一勞永逸務要工程堅固不可吝惜錢糧江南海塘亦爲緊要爾浙江事竣卽至蘇州會同何天培鄂爾泰將查勘蘇松塘工如何修築之處亦定議具奏

三年二月尚書朱軾疏覆江南松江府捍海塘工奉

旨依議速行

案朱軾疏略云江南松江府之華婁上海等縣沿海二百五十餘里地勢窪下土脈鬆泛捍海塘工較他郡尤爲緊要自金山衛城北十里起至華家角止四十餘里土塘六千二百餘丈內最險工一段自漴闕墩至東灣九百六十九丈六尺緣大小金山聳峙洋面山北壅積圓沙潮由圓沙金山之間直衝漴闕明時修造石塘三百餘丈日久侵齧石塘孤露水中康熙四十七年另築土塘經去歲風潮亦塌卸入海此

段工程實爲通塘要害又次險工四段自金山墩至西新墩七百六十八丈兵厰至張家舍二百八十八丈倪家路至三岔墩三百六十丈周公墩至華家角一千四百六十八丈八尺此四處老岸久坍新塘屢易現在搶築抄塘潮水猶注塘下以上最險次險工共三千八百五十四丈四尺所當易土爲石以資保障其二千四百餘丈塘脚尚有淤沙水勢稍緩堅築土塘高一丈五尺闊三丈用條石鋪底砌邊外釘排樁亦足捍禦自華家角至上海汛頭墩十餘里塘外淤沙一二里不等自頭墩至嘉定交界一百二十里

舊有土塘二道內爲老塘外爲新塘應將兩塘俱堅
築高厚外塘仍密釘排樁以防衝潰其餘間有潰口
業經補築但塘身單薄應令地方官於農隙時覓雇
民夫加高加厚沿塘栽種雜樹不但樹根蟠結可固
塘身亦於民間大有利益臣等看畢各塘隨傳同松
江府知府楊紹等酌議修築石塘之法應於地面開
深二三尺務見實土乃用一丈長木樁四十根釘溜
土內樁間杵築使底土堅實上鋪條石縱橫相間每
石一塊長五尺闊一尺厚一尺五寸下三層每層用
石二十塊三層以上每層收進五寸第四層用石十

九塊第五層十八塊第六層至九層三面鋪砌條石
中間填塞碎石自基至頂砌石十層蓋頂一層平鋪
條石十塊貼附土塘寬二丈三四尺高出石頂五尺
照時價確估每塘一丈用石一百二十三塊共用銀
三十三兩八錢二分五釐樁木價銀四兩碎石價銀
二兩土方石灰並雜費用銀五兩二錢五分每塘一
丈共用銀四十五兩零七分五釐三千八百五十四
丈四尺共用銀一十七萬三千七百三十七兩八分
又二千四百丈每丈用條石鋪底十塊砌邊十塊每
一丈用石價銀一兩夫工銀一兩排樁二十根用銀
二兩二千四百丈共用銀一萬九千二百兩二共用
銀一十九萬二千九百三十七兩八分再據該府等
稟稱修築石塘必須辦齊石料始不躭誤工夫計算
一年之內方可辦完巨工等語應將現修土塘照前
估計速築完固一面采買石料俟辦齊動工修築至
支發錢糧及督修大小官員應聽撫臣何天培等另
疏題報

是年三月初四日奉
上諭朕想這海塘工程所需錢糧必多據看不過十萬上下
即可足用發往海塘效力人員若干誰往浙江海塘工程

效力若干員足用誰往松江工程效力若干員足用之處
大學士等查明面奏隨經大學士等將浙江海塘工程交
與何順高泓建修松江等處海塘工程交與李馥黃
叔琳金啓復李陳常之子建修繕摺面奏奉
旨照議發往

是年五月十六日奉
上諭江南浙江海塘已差尚書朱軾會同江浙巡撫查勘估
議具奏但沿海黎庶全賴堅築海塘捍禦潮汐得以保全
生聚事關民瘼朕時刻在念若塘工遲誤則海濱之人未
能安居樂業所派效力人員雖經赴工惟恐遷延時日繄

難告竣亦未可定著巡撫張楷法海等星速遴委幹員動支司庫錢糧立限固築剋期報完務使永保安瀾毋得因循延緩亦不得草率塞責貽誤民生欽此

五年九月奉

上諭海塘工程關繫緊要聞得新修隄工不甚堅固未知此語確否著范時繹陳時夏陳世倌鄂禮悉心詳察籌畫妥協勿得絲毫隱飾務為一勞永逸之計欽此

案巡撫陳時夏疏略云臣赴松江查勘海塘工程現築漴闕至東灣計一千七百餘丈實當海潮衝要最為險工其塘砌石十一層計高一丈五尺堅固整齊

臣於築基處所查勘根底密釘木樁十分堅實誠為永遠不壞之基離塘開運料小河一道取土以幫塘腳兼得灌溉田禾百姓稱便目今分築金山嘴西段工程俟完竣後再行分築周公墩等處合將勘過築完漴闕至東灣一帶情形繕摺謹奏

是年十二月十八日奉

上諭吳松石塘當日勘估之時於海潮紆緩之處酌量修築土塘蓋因工程浩大諸臣勘估為節省錢糧起見故如此定議但東南財賦之區灌溉田畝保聚室廬全賴海塘捍衛朕思海勢衝激風濤旋轉難定土塘經歷年久未免可虞不若一例盡修石塘為百姓萬年之利似為一勞永逸朕詢問齊蘇勒亦云甚當著陳時夏陳世倌鄂禮等將現在土塘改築石塘之處確行勘估詳悉定議具奏不得惜費省工苟且塞責務須堅固永垂久遠以副朕經理海疆愛養民命之至意欽此

案巡撫陳時夏疏略云臣於十月間會同河臣齊蘇勒查勘七浦吳松河牐其時連日蘊熱忽發大風二日海潮陡長盈丈勢甚洶湧幸海塘工程十分堅固高聳民人恃以無恐臣爰思塘工共四十里其石塘三千八百五十餘丈臣前細勘漴闕口工程其建築

堅固之法已經備細摺奏在案惟查當日勘估之時就海潮紆緩之處修築土塘二千四百丈間雜石塘之中臣思海勢衝激風濤旋轉無定而土塘與石塘連接仍恐波濤日夜衝齧聯絡之處歷久不堅不若一例請建石塘誠屬一勞永逸之至計今查估土塘工料一萬二千九百餘兩以次險石工計之約添木樁大石鐵錠石灰等項所增工費十萬餘兩可以一例建築石塘則成四十里之金城為海隅萬世之利矣

六年原任山東巡撫陳世倌疏請修築土塘奏

旨陳世信身在地方其中或有可采著江南督撫會同鄂禮
悉心詳察秉公酌議具奏欽此
案陳世信疏略云松江海塘已蒙
皇恩於險工處所建築石塘其次險之工現奉
恩旨盡改石塘仰見
聖慮周詳爲萬年鞏固之計臣於督濬吳松之暇至沿海一
帶閱視自南匯之頭圍以北至黃家灣七十餘里舊
有土塘二道內爲大護塘外爲小護塘每年托土幫
培方得完固近有殘缺處所臣前據士民呈移送撫
臣陳聽其酌議修補外其黃家灣以北至寶山城一

十八里向有護塘已坍卸入海現在偪近海濱田畝
廬舍並無尺土捍禦前年海潮泛漲此處亦被漫溢
似應修築土塘以資捍禦其高廣丈尺並照上海南
匯一體接建所費無幾濱海人民均蒙保障矣
是年五月初六日奉
上諭前范時繹等具奏松江新築海塘工程前來朕即料工
部堂官等未能辦理此事曾降旨諭令悉心定議及工部
議覆種種未當隨令怡親王等另行議奏今覽所奏甚屬
妥協著照所議行但仍交與范時繹等亦不過如此糊塗
辦理而已徒費時日海塘關係甚要著交與浙江總督李

衛查議具奏並將此奏與工部堂官閱看令其明白回奏
案李衛疏略云江南松江海塘初議建石三千八百
五十四丈今已築完二千四百九十丈零若盡議改
折則人工盡棄但今將來石塘悉照海鹽舊塘式樣
選取物料建築堅固將已成之工鱗次櫛比夾在中
間新築三千七百餘丈左右接續即偶有一二段損
傷不難相機改補至於加高加厚即可保固之說查
勘新築塘身已不爲矮毋庸再爲加高若欲加厚則
必向外幫貼新舊不相膠黏徒致糜費無益再查石
塘之外有貼築土塘附於石塘之背蓋因石塘初築

外當風潮內則孤立必築土塘以護之原宜一例高
厚無分彼此至如土塘在石塘之外目前潮水全賴
此塘捍禦延袤數十里其間高低厚薄不同應俟農
隙之時擇其低薄斷續處量給飯食之資沿海居民
漸次培築以上一切工程必得總理分任之員督臣
范時繹已經請委蘇松太道魏觀兼督但魏觀生長
北方於海塘非所素習仰請
皇上命以前經手塘工之陞任京卿俞兆岳總司其事以魏
觀往來會同稽查再請
敕下江南督撫另於通省同知通判及水利效力各員內選

擇委任管理分築仍令督撫藩司諸臣計議確估稽
察則塘工可以永固矣奉
旨依議
是年陞任京卿俞兆岳總理塘工先築樣塘六十丈
縱砌用鐵筍穿合横鋪用鐵鋦關住上下聯絡共爲
一片最爲堅固其後各委員均遵釘築至今永賴
七年巡撫尹繼善題請派員分督塘工總聽通政司
參議俞兆岳調度經理奉
旨允行
案是年遴委佐貳四員采辦物料十六員分督塘工
委員謝某修外護塘四千五百二丈九尺面寬二丈
底寬四丈五尺高一丈
八年浙江總督李衛江南署總督史貽直江蘇巡撫
尹繼善履勘條奏海塘事宜奉
旨允行
案李衛等疏略云竊照松江海塘荷蒙
皇仁不惜數萬帑金悉令易土爲石自上年開工已及一載
臣等於七月十六日親至工所逐加履勘東灣起至
華家角接續舊工先築塘工一千八百七十五丈分
爲十號勘其石料工程堅固結實如法砌築較從前

迥不相同皆由總理通政司額外參議俞兆岳身任
勤勞竭心盡力先築樣塘六十丈以爲程式是以在
工各員俱不敢苟簡草率至通塘所需石料甚多現
在專委同知等員於江浙兩省各宕分頭開采源源
濟運撫臣尹繼善就近催督約計三年之內大工悉
可告成目前則漴闕迄西至倪家路一帶卽當先委
各員接段興工接續舊塘以爲保固又華家角以東
添築石塘二百丈加椿土塘一百丈金山嘴之西先
行添築石塘二百丈加椿土塘三百丈兩頭俱直與
歷來老土塘相接則磐石之安萬年永奠不敢盡行
請動正項查松郡華奉婁金四縣向有民間每年隨
漕公輸歲修海塘錢每畝五文約計一年共有七千
兩之數雖不能全行完納但外護土塘業已築竣今
復以之修補石土各工缺陷滲漏尚有所餘臣等酌
議此項添築石塘四百丈計價銀三萬二千餘兩土
塘五百丈計價銀一千五百餘兩兩頭各添開運石
小河一道約價銀六百餘兩并前所請增給鑿石工
價銀兩除將侯選運判朱榮椿前後二次願捐銀一
萬五千兩抵用外其餘工費請於藩庫動支逐年將
所收歲修之錢除搶護黏補各塘之外悉以陸續歸

補數年之間卽可足額則以公完公地方民生實有
裨益
案尹繼善疏略云松江石塘工程其先築之一千八
百七十餘丈已經完工臣等赴塘查勘逐工細驗俱
能修築如式內總理塘工太僕寺卿俞兆岳所築樣
塘較別工尤爲堅穩非僅由於灰漿充足蓋因工內
俱用鐵筍鐵簫臣等細心講究海水吞吐爲力甚大
儻一石移動欹斜則全身動搖惟於兩石層累之處
鑿一孔用鐵筍穿合則上下連結於橫石排結之處
各於頭尾鑿孔用鐵簫關住則左右貫穿通身之石

聯絡一片雖有風浪衝激不能撼搖較之用鐵錠搭
釘浮面易於脫落者相去懸殊今除已築塘一千八
百七十餘丈外尚有未築塘工二千七百五十餘丈
請將此未築塘工外層縱橫鋪砌之石俱添用鐵簫
鐵筍每丈需用鐵簫鐵筍五十三箇半每箇重二斤
每斤價銀一分五釐每箇鑿孔工銀一分共需筍銷
十五萬七千六百二十六箇約需筍簫連工銀五千
九百餘兩所費無多塘工大爲得力但石有長短則
筍簫或有增減工竣覈實報銷又土塘爲石塘外護
關繫最要內有漴闕等處離水甚近爲最險之工常

年於土塘外身密釘排樁保護而潮水衝刷難以抵
禦不時坍卸臣等查土塘之外有廢石塘數百丈久
經坍入水中原題請將坍卸水中之石撈取配爲新
塘之用今查看石料短小不能配新工請將此廢石
移爲幫護土塘縱橫砌築所有撈築等項工費卽在
歲修土塘捐錢內動用實費省而工倍也
是年巡撫尹繼善又奏於華亭縣之戚家墩金山嘴
林家嘴胡家廠等潮汐頂衝之處復於土塘外分別
潮勢緩急創築石壩一二三四層不等內高外低形
如階級第一層離塘五尺外用一尺六寸圍圓樁木

長二丈二尺排釘堅築出土九尺中填石塊謂之單
壩單壩之外第二三層離前層五六尺用一尺四寸
圍圓樁木長一丈八尺排築填石以次漸低謂之坦
坡坦坡之外第四層用一尺二寸圍圓樁木長一丈
六尺雙築填石謂之坦水面底各寬三四尺不等潮
浪衝激隨起隨卸故名玲瓏實卽坦水壩也
案是年委員范仕佶修外護土塘六千九百九十五
丈九尺面寬三丈底寬五丈高一丈二尺
九年知府王喬林華亭知縣劉夢楫詳請修築外護
上塘長六千六百三十丈四尺五寸面寬三丈底寬五

丈高一丈二尺漴闕小石塘長八十丈九尺五寸面寬一丈底寬二丈高一丈幫貼土塘面寬三丈底寬五丈高一丈二尺委員許芝蘭吳任經理

十年八月初九日奉

上諭據署蘇州巡撫喬世臣奏稱本年七月十六日夜海潮洶溢近海州縣民人不及防備有被災受傷者已飭道員等分路查勘加意撫恤並令該州縣動用存倉米穀糶賑兼行以濟民食等語朕聞江南濱海民人被水深為軫念雖現在委員查勘辦理但恤災拯患之道必有實心實政然後窮黎可沾實惠況小民被水之後室廬蕩然甚為

可憫著該署督撫尹繼善喬世臣布政使白鍾山等督率有司誠心撫綏毋使流離失所至於今冬冰雪嚴寒之際明春青黃不接之時尤當豫為籌畫資其生計亦著該署督撫等詳悉妥議奏聞辦理又聞沿江各汛兵丁所居營房有被水衝坍者著該管武職大臣等體恤安插俾獲寧居欽此十一月大學士鄂爾泰張廷玉朱軾總督尹繼善

巡撫喬世臣疏請於松江府之金山華亭奉賢上海南匯五縣修築捍海土塘俾災貧藉工資生奉

旨依議

案喬世臣疏略云竊查松江府之金山華亭奉賢上海南匯五縣沿海地方西與浙省平湖交界東至寶山縣接壤之黃家灣綿亘二百五十餘里俱舊有土塘以捍潮汐日久漸圮雍正二年冬荷蒙

皇上念切民瘼以江浙海塘均關緊要

特命大臣會勘自金山衛城北十里起至華家角止四十餘里工為最險已另擇塘基易土為石與築石工陸續告竣工程堅固億萬生靈從此永獲保護安全其自華家角以東至黃家灣議令地方官於農隙時雇覓民夫將舊土塘加高幫厚惟是數年以來石土緊要不及兼顧而地方官又以無專項可動雖偶為修補

終無實濟本年七月十六七等日颶風為患海潮洶湧其在金山華亭界內者緣石塘之外舊存土塘先經動帑修築完固是以海水掩至即堪捍衛不致衝漫而華家角以東之舊土塘則從前既屬單薄又被風激浪撼頓行坍潰海潮因得直漫內地木棉廬舍人民多遭傷損塘內係南匯地方較多故被災較重次則上海奉賢自潮災後即據各縣紛紛以請築海塘具詳臣於九月杪親赴松郡沿海查勘備悉金山嘴至華家角一帶不特石塘為萬世之利即外護土塘亦甚屬堅固此番華金二邑之得免潮災者見賴

土塘捍禦之力是土塘但能如式加高幫厚自可永久保護且查華家角以東塘身因於七月內全被衝坍至八月十八日海潮又經湧入內地水浸二三四尺不等明歲秋汛何能保其無虞則此塘工之修築勢不可緩臣隨委員用營造尺逐段丈量每二十丈分為一號按算土方多寡其在奉賢者由華家角石塘盡處起至南匯縣東界止共丈見九千三百二十七丈六尺其在南匯者自奉賢縣西界起至上海縣東界止共丈見一萬五千四百六十四丈其在上海者自南匯縣西界起至寶山界黃家灣止共丈見一

千二百二十三丈八尺議以各塘俱底寬五丈面寬二丈五尺高一丈二尺每丈應用小土方四十五方內有舊留底土者俱行扣減有河窪缺陷者俱行添補其中存廢不等逐一覈實牽算計三縣為塘共二萬六千一十五丈四尺共用土一百三十六萬五千一百三十一方零查現在修築土塘每方給銀六分六釐但向係挑至三尺始行一硪土性未能膠固今定以一尺一硪每方加夯築銀六釐給銀七分二釐共需土方銀九萬八千三百五十四兩零又南匯之餘角窪老洪窪上海之二十二保地方三處俱衝連

海口各應築壩堵截共需工料銀三百八十八兩零其自頭墩至黃家灣向有土塘二道內為老塘外為新塘今經閱勘外塘離海尚遠是以止議修築外塘而內塘之工即可從緩惟近黃家灣東北一角突出頂衝偪近海面舊塘坍毀尤甚今將此七百四十三丈移進半里勢並紆坦至所築塘根皆有淤沙在外均非陡險可比無庸另施樁石致滋多費再黃家灣以北至寶山城周家基宅後止向有土塘一道偪近海濱久以坍廢前經原任山東巡撫陳世倌奏請修築仰邀

俞允尚未興工而今秋風潮從此湧入是以寶邑被災亦重並宜增築今丈見四千二百二十八丈一尺有奇其塘底亦寬五丈面亦寬二丈五尺惟地勢較低而又近海須加高至一丈五尺每丈計土方五十六方二分五釐共用土二十三萬七千七百三十二方零共需土方銀一萬七千一百一十六兩零再此處沙土鬆浮須用乾枯茅草栽護則久而根枝盤結草土糾纏日就堅實應每土高三尺栽茅一帶自下至上栽茅三帶計每塘一丈應需買用工價銀三錢共用加栽茅草銀一千二百六十八兩零又築壩車水等項

共需銀三百三十八兩零至取土㘭廢民田錢糧統
俟完工日查明請豁至此等土塘歲修並關緊要應
照華婁奉金之例令各該縣於田畝內每畝捐錢五
文以爲歲修之費仍令解貯府庫每於冬春之間督
撫臣委員勘估督修逓年增培堅固釐毫均歸實力
工程自可經久庶免地方官吏草率侵蝕貽誤其或
間有潮汐衝缺該縣隨時一面𠯁工補築一面詳明
覈實捐錢如常
俞允於正月春和先動存公銀兩漸次興工則沿海被災貧
民并可藉營工資生自必踴躍趨赴來年秋汛得以

有備無患長爲澤國保障永戴
皇仁浩蕩矣
十一年巡撫喬世臣
題準凡翻築土塘每層挑鬆土一尺即硪三徧築至
堅實加土再硪收束至頂其增高加厚者將老隄草
根剷去㘭透半鍬然後鋪面行硪新舊始得聯絡又
隄頂雨過成溝穿井時爲添土硪實
按河防摘要築隄之法先將塘基行硪二三徧除去
平地草根後用潤澤散土七寸行硪三徧打實五寸
亦有用虛土一尺硪至七寸爲式者層層到頂又虞
兩坦硪力不到須加硪四五徧儻遇焦乾土塊須細
細敲散用水沃潤硪之乃固又云築隄者切不可令
夫頭包硪恐其厚土塊而惜硪力也至分段交界處
往往各留尺餘不肯做足至頂始行硪築下面夯硪
不同致成合漏遇陷成溝凡眠牛藏象之病皆基於
此須合監築官逐段逐層稽察試驗不許留有合漏
又云夏月土鬆易於蟄陷冬月土凍不能凝固非緊
急搶築仍擇二三四月八九十月農隙土堅時修築
得宜若夫增高加厚最懼新舊不膠須先將老隄坦
坡樹木草根剷盡坡上切成階級每級寬尺餘後加

新土層層交錯行硪至頂再將頂上草根剷盡頂土
㘭透半鍬俾新舊聯絡然後鋪面行硪層層加高乃
無蟄裂又於春初察看坦坡如有積雪凍疎之處獾
鼠爬掘之迹及蛇蟲小穴即時用鍬㘭透覆以新土
大則行硪小則夯杵又隄頂雨過有窩名曰穿井深
四五尺不等填不得法愈衝愈大竟有填土數方不
滿者故水漲時多至衝決填時須將先浮土盡行㘭
去至四面無空缺而止先用夯杵逐細杵打數徧然
後加以新土著實杵打層土層夯與老隄相平另用
碎土四五尺徐徐硪平切不可用乾泥大塊補填又

新隄初築及歲修工竣後皆用鐵錐釘穴以壺水灌之水不滲漏爲度凡此諸條皆築土隄良法海潮吞吐一遇颶風力盛於河隄修築者不可不知此法此奉撫院喬公頒行者

十二年委員任如召修外護土塘築坦水壩二千二百三十七丈四尺底寬二丈高一丈二尺兩江總督趙宏恩請於緊貼石塘之外再築土塘一層六月十二日奉

旨趙宏恩查勘海塘工程既經親身閱歷詳細商酌所奏緊貼石塘外築土塘并酌開小河之處俱著照所請行欽此

按趙宏恩疏略云竊臣親勘松江一帶海塘縣亘數十餘里巍然屹立保衛數府田舍仰見

聖主愛養黎元萬世永賴之利臣逐細巡視查外護土塘俱屬完固又金山嘴一段土工地基原低前估一丈二尺與各工塘面高低不一已飭加築平齊新建石塘內有東新墩一帶七段現在趕修八九月可竣戚家墩一帶七段現在催運石料明夏方能修完其餘已修石塘如式堅固總理塘工寺臣俞兆岳及承修各員俱實心經理至添築貼石內土塘現在夯硪務期堅穩臣於工員匠役逐一勸勉獎賞無不仰體

皇仁踴躍出力再查石塘長至七千餘丈面寬五尺底寬一丈以臣愚見尚覺單薄其外護塘土相離石塘有十餘丈及數十丈之遠新築貼石內土塘係緊貼石塘裏面而石塘外面看去慮少幫扶誠恐日久潮侵雨淋剝落擦損似應倣照貼石內土塘之法緊貼石塘之外再築土塘一層上寬五尺下寬二丈高一丈餘庶內外俱有包裹幫扶愈可經久其漴闕爲第一險工石塘係首先建築不及續修之工程堅穩則外築貼石土塘更需加倍寬厚方爲周密又查石塘以外原築之外護土塘以內隙地原廣雨水頗多積注寺

臣俞兆岳欲於石塘開洞三四個以消積水前督臣范時繹尹繼善俱以恐傷塘根阻止但現據百姓羣籲疏洩臣愚以爲積水不消浸浥塘根亦有關繫若開空數洞實恐有傷塘身商之俞兆岳并細詢工員匠民欲於隙地中間酌開小河一道圍繞石塘之外仍不致偪近塘根於石塘尾與土塘交接之處開砌石洞一個引水以入石塘之內新河塘工民田均有裨益而開河之土即可以築貼石之外土塘約計共費二萬之內暫動司庫耗羨料理俟塘工捐錢充足之時歸補是否有當理合一并陳奏恭候

聖訓遵行又外護土塘以內隙地開河之外猶多空閒宜酌種蘆葦柳株日久根深盤結既可以固塘基而枝葉暢發又可以資民用合並陳明

十三年海防同知馬暠委員鈕天麒督修金山嘴加椿土塘長二百八十五丈六尺東西高一丈四尺中高一丈五尺面俱寬五尺六寸底寬八尺又修蔡家馬頭短椿石片護隄長五十二丈面底各寬五尺入土二尺上高三尺又築上段坦水壩長五十二丈底寬七尺面一尺高七尺又於金山嘴加椿護隄外復築斷石排椿長二百五十二丈面底各寬一丈一尺高五尺

是年十二月十八日內閣抄出總理事務王大臣奉

高宗純皇帝上諭河防隄岸牐壩等項一切工程凡有關運道民生者定例俱動正項錢糧應用乃各省竟有於田畝均派者豈皆出自小民之願大都上司因節省錢糧起見授意屬員爲粉飾之計相沿日久官吏藉端苛索民間所費必致數倍不特苦累民生亦於國計無補朕聞山東省挑穵運河每年有派幫民夫工食銀五萬三千四百餘兩江南松江海塘歲修有每畝捐錢五文京口挑穵運河每年於蘇松常鎮太等府州照額徵漕糧正耗米協解銀三千八百餘兩蘇松常鎮太通六府州應修河渠牐壩令長洲等三十三州縣按畝派錢五文三二文不等以供大修并令每畝又酌量捐錢以爲歲修四川歲修隄堰令每畝派銀一二釐不等直隸運河挑濬於天津等州縣每畝幫銀一釐以上各款總於田畝正賦之外派令捐輸合計捐數共十餘萬兩而官吏之藉端苛派必有不止於此者正帑之所省有限官吏之中飽無窮著該部行文四省督撫即將該省捐輸各項於乾隆元年爲始一概革除仍嚴飭所屬官吏毋得私行徵派以爲民困其穵挑運河等項工程需用銀兩著該督撫核實奏明於公項內酌量動用報部核銷欽此

案華亭婁縣奉賢金山每畝派錢五文隨漕公輸一年約有七千兩之數以爲修築捍海土塘之用已見之李敏達公疏略也自奉到

諭旨之後民間遂不加派至乾隆四十年間始以民濬支河業食佃力之法移援修塘四十六年始請借

帑徵還其後民修土塘遂沿以爲例

乾隆元年委員陳桂紀應迪承京等督築金山頭西新墩土塘坦水壩長四百五十六丈底寬五丈面寬五丈高一丈二尺又築胡家廠石片小塘長三百七

丈六尺面底各寬三尺高九尺又築金山背坦水壩
長二百五十四丈面底各寬五尺高六尺是年金山
知縣王道修築裘家路土塘又巡撫顧琮准海塘外
留地三丈塘內留地二十丈以備修築時取土其地
錢糧概行豁免不許旁及民田
二年金山縣丞張乾奉檄修築捍海塘外坦坡
六年委員張毓柯督築金山嘴坦水壩一百丈面底
各寬五尺高六尺福泉縣丞王麟超督築金山縣捍
海塘塘舊高七尺底築坦坡寬五丈
案是年海防道程夢瑛遵巡撫顧琮遞年增高法議

於新築坦坡之上加築四尺高齊舊塘請於院報可
七月勛帑二千三百兩有奇檄麟超督工興築高七
尺面闊三丈二尺五寸
七年委員吳耀督金山嘴林家灣胡家廠崇闕蔡家
馬頭五處加高土塘長一千七百七十八丈
十二年委員鄒越陽孫宏度督築通塘加高土塘長
七千八百五十一丈九尺三寸六分高一丈二尺面
寬二丈底寬四丈五寸是年奉賢知縣劉暐澤請帑
修築土塘加高二三四尺塘面通準二丈費銀五千
三百兩有奇至十四年知縣李治灝加築完工

十三年巡道檄上海知縣王廷領帑修築土塘長一
千一十三丈有奇
十四年南匯知縣胡具體請帑修築捍海塘長一萬
三千六百三十四丈八尺面寬二尺底寬五丈高一
丈二尺領工料銀二千四百六兩有奇
十七年委員車策孔傳祖陳筠督築金山嘴坦水壩
土塘內幫寬土戧一條三十丈面底各寬二丈高一
丈五尺又龍王廟一嘴築石壩四層一百十六丈壩
尾添築石壩三層各長三十丈林家嘴埽工十丈幫
寬土戧二十八丈面寬三尺腳寬四丈高一丈四尺

抄塘上加築土牛一道八十丈面寬二丈底寬三丈
牽高三丈五尺又續築埽工八十一丈又築石壩四
層各一百五丈第一層面底各寬四尺高四尺釘雙
樁出土二尺入土二尺第二層面底各寬四尺高五
尺釘單樁第三層面底各寬四尺高八尺釘單樁第
四層面寬三尺底寬四尺高一丈一尺釘單樁又築
東首石壩四層各一百二十丈又築土戧二段共八
十二丈李家馬頭嘴九十七丈將土塘收進一丈六
尺築坦水壩四層第一層出土二尺入土二尺釘樁
兩層第二層高五尺添新石排樁一層第三層高八

尺添新石新樁一層第四層貼近土塘高一丈一尺
面寬三尺底寬四尺添新樁一層壩尾添石塘三層
各三十丈下層砌石五尺出土三尺入土二尺釘木
二層中層高七尺釘樁木一層上層高一丈一尺面
寬三尺底寬四尺釘樁木一層收進土塘挑空之土
補築塘面並培塘後夯硪堅固胡家廠衝坍土石廢
塘七十五丈面底各寬三尺高三尺釘樁入土五尺
五寸上露三尺五寸
十八年上海知縣李希舜修築土塘北從上寶交界
之虬江起南至虹口止長三千三百三十丈所產茅

草聽塘長收穫以抵工食
二十七年南匯知縣孫耀德修築凌家洪口圩塘
二十八年巡撫莊有恭以坡壩工程樁高石重震撼
堪虞奏改簍工兼恐根土受傷不施闢簍樁木以省
工費
二十九年上海知縣于方桂修築土塘北自上寶界
浜口南至西新塘止長二千九百二丈
三十一年兩江總督高晉因簍篾易朽奏明仍用單
壩坦坡坦水
案總督高晉疏略云竊查塘工做法從前係用單壩
坦水坦坡後經前撫臣莊有恭以坡壩工程樁高石
重震撼堪虞奏明改建簍工意非不善但查簍工以
篾編成若無樁木闢閘一經潮汐撞擊風吹日曬易
於朽壞簍壞則石易坍卸似不若用單壩坦水坦坡
簽以長樁可資穩固經久且以寬長丈尺覈算用樁
較之用竹簍石料既可少用工費即可節省應請仍
照單壩坦水坦坡之式修做足資抵禦但籤釘樁木
不可呈露太高如雙樁坦壩樁長一丈八尺者應入
土一丈三尺如單壩樁長一丈七尺者應入土一丈
二尺樁頭出土總以五尺為限如此簽釘深固則雖

遇大潮撞擊亦不致有震撼之虞
三十四年華亭知縣高辰以海塘碎石屢崩于潮乃
加植巨木貫以鐵絙躬自堵築塘遂完好
四十二年上海知縣史尚確修築土塘北自二十二
保土塘工尾起南至張家浜口止長二千四百丈
四十三年署知府巴通阿華亭知縣林培由請 帑
修築戚家墩珍字號單壩十一丈李奈二號石壩一
十三丈林家嘴推字號單壩十二丈又舊壩外加坦
坡二十丈國民發道垂字等五號石壩添石換樁五
十四丈拱字號單壩十丈又上年墊辦問字號石壩

二十五丈并歸本年春修案內報銷
案巡撫楊魁疏畧云竊查乾隆四十三年應修海塘
工程據布政使增福詳報松江府屬之華亭縣境內
戚家墩林家嵿均屬險要被潮汕刷傷損應行添築
草壩坦坡椿石等工俾資捍衛當據松太道陳大化
率同知府巴通阿華亭知縣林培由親往逐細相度
按段勘明俱係應辦之工造冊覈實銀數請項給辦
由司具詳臣查本年海塘應行奏修各工計估需工
料銀一千五百七十四兩零久逾固限急應辦築之
工循例于司庫公項銀動給上緊如式修築一律完
固以資捍禦

四十四年知府元克中華亭知縣林培由請　帑修
築戚家墩珍淡二號坦坡三十丈鹹字號石壩十一
丈五尺金山嵿鱗衣二號單壩坦坡三十四丈翼皇
二號石壩二十丈七尺林家嵿問字號石壩八丈拱
字號坦坡三十丈石壩統用工料銀一千四百七十
六兩有奇
四十六年知府梁羣英華亭知縣林培由請　帑修
築戚家墩坦水壩一層八丈添建單壩一層八丈翻
築等二層坦水壩五丈加築坦水壩一層二十一丈
五尺又東首加築坦水壩一層三十一丈金山嵿翻
築第二三層坦水壩各四十二丈加築十七丈添建
單壩十丈林家嵿翻築第一二三層坦水壩一十三
丈石壩統用銀未查
四十八年知府梁羣英華亭知縣林培由請　帑修
築戚家墩柰菜重鹹四號石壩一百一十五丈金山
嵿人皇文三號石壩五十二丈五尺林家嵿問垂拱
三號石壩八十九丈五尺石壩統用工料銀二千五
百十二兩有奇
四十九年知府梁羣英華亭知縣林培由請　帑修
築林家嵿拱平二號加築單壩坦坡二十丈胡家廠

賓字號加築單壩坦坡二十丈捍海土塘統用工料
銀八百九十兩有奇
五十年知府楊壽楠華亭知縣王應中請　帑修築
戚家墩珍字號加築坦坡十八丈胡家廠賓鳴二號
加築坦坡石壩四十三丈土石海塘統用工料銀九
百六十兩有奇
五十一年知府楊壽楠署華亭知縣王夢文請　帑
修築戚家墩珍字號加築坦坡五丈河字號石壩六
丈金山嵿乃字號加築石壩三十丈林家嵿商湯問

平四號添築坦坡石壩八十丈胡家廠賓歸二號加築石壩二十丈土石海塘統用工料銀一千九百六十兩有奇

五十二年知府楊壽楠署華亭知縣王夢文請　帑修築戚家墩果字號添築單壩坦坡十丈金山嘴鱗鳥二號添築石壩三十八丈衣裳二號添築單壩坦坡三十丈胡家廠歸字號添築石壩十五丈土石海塘統用工料銀共九百四兩有奇

五十三年署知府汪廷昉華亭知縣王夢文請　帑修築戚家墩河沒二號石壩四十丈林家嘴推字號

石壩二十丈胡家廠率字號添築單壩坦坡十丈金山嘴衣裳二號加幫土塘五十六丈土石海塘統用工料銀八百九十兩有奇

五十五年知府馮鼎高華亭知縣程明愫署知縣李先瓚請　帑修築戚家墩重字號石壩四十丈八尺林家嘴鳴字號石壩十六丈石壩統用工料銀一千一十二兩有奇

案五十七年巡撫長麟疏畧云華亭寶山二縣乾隆五十五年春修塘工案內估需工料銀兩四千一百九兩零例于司庫正項銀款動支業于奏銷案內造報開除給領仍應遵例專摺奏報因上年三月內臣赴海塘勘工見前項椿工多有歪斜卽將已給之銀照數追回扣存司庫責令該員等另行拆修茲據報前項工程拆修整齊一律穩固飭委松太道通恩查驗屬實所有前項追回銀兩仍應按數放給合並陳明

附戶部咨畧云江南司案呈嘉慶元年二月初六日準江蘇巡撫費淳咨稱據署布政司詳稱乾隆五十五年春修華亭寶山二縣塘工估用工料共銀四千一百九兩一錢八釐當時前院閔前院福俱未專摺

具奏嗣前院長于奏報動用耗羨銀兩摺後附列奏部奏明將估需工料銀兩不準開銷行令著落前院閔福長並前院奇名下四股分賠

五十六年知府馮鼎高署華亭知縣李先瓚請　帑修築上年風損戚家墩果字號土塘五丈珍芥薑河四號土塘石壩一百六丈金山嘴八恩衣裳四號土塘石壩一百二十六丈林家嘴讓國有虞弔伐商湯問道垂拱平十三號土塘石壩二百二十餘丈統用工料銀三千八百五十兩有奇又署金山知縣鄭濂署南匯知縣姚培原協同華亭捐築奏外塘工長三

百三十七丈統捐銀七百兩有奇

案是年前任華亭知縣程明愫賠修重民二號土石塘工五十六丈八尺前任華亭知縣梁蘭生賠修果平二號土塘石壩十六丈

五十七年知府李廷敬華亭知縣鄭濂請　帑修築咸家墩珍李柰薑海鹹六號石壩一百二丈五尺金山背鱗潛火乃翼龍六號石壩九十七丈六尺林家背虞安二號石壩二十九丈統用工料銀一千九百九十三兩有奇

五十八年知府李廷敬華亭知縣王勸捐修金山背

鱗火德烏服衣六號石壩三十三丈五尺林家背推國虞安砥周坐問道垂拱平十一號石壩七十二丈胡家廠率字號單壩二十丈統用工料銀一千九百九十五兩有奇

案是年布政司張　檄畧云準松太道咨稱華亭縣境內金山背等處海塘本年應行添建翻築春修各工該府于三月初四日督縣勘估取造册結移司詳辦等因當查海塘工程例應上冬勘明估報綵辦本年春工因何上冬未據勘報應令賠修完整報驗咨覆飭遵茲因前項工程係捍禦潮汛保護民生要務該府縣等或以現令賠修無項可支竟不上緊修整抑或草率從事俱未可知將來伏秋大汛爲害非淺又經本司詳請督撫二憲徑行貴道就近專督辦理勒限四月內照估趕辦完竣由貴道親往驗收呈報查覈

五十九年知府李廷敬華亭知縣王勸請　帑修築金山背翔潛火恩始文衣七號石壩三十八丈林家背推位讓國有虞陶安問道垂拱平十三號石壩三百五十二丈五尺胡家廠體字號土塘四十三丈率賓二號石壩三十二丈共四百六十五丈五尺統領

工料銀四千四百七十五兩有奇又前華亭知縣李先瓚鄭濂捐修碎石塘工長二十一丈統銀二百十四兩有奇又民築土塘長一千八百二十二丈估計土八千三百九十四方統銀九百六十五兩有奇

嘉慶二年知府趙宜喜華亭知縣王勸請　帑詳派署奉賢知縣王桂懷上海知縣湯燾南匯知縣張桂林協築咸家墩金山背林家背胡家廠土石海塘

案巡撫費淳疏畧云竊查華亭縣碎石椿工抵禦海潮攸關險要乾隆六十年冬間委員查勘並無春修工程閱今一載潮汐汕刷椿石均有坍損亟應照例

估修臣因遵
旨在徐州查辦積水賑務不克親勘檄委蘇州布政使西成覆加勘估據報華亭縣戚家墩應修石壩二百五十丈八尺金山嘴應修石壩四百七十六丈三尺林家嘴應修石壩三百六十二丈九尺俱因頂對大洋潮水衝擊樁木碎石實多朽陷坍卸應各加添樁石翻築修理又林家嘴單壩一段因地處險衝不足抵禦應加築坦坡一層計長十八丈通計應修工段共長一千六十三丈實需工料銀九千二百三十八兩零悉與道府勘估相符覈無浮冒請于司庫正項銀內動

支給發飭令儹修完固報候驗收等情臣覆覈無異當飭動項修築並令該管道府督同華亭縣趕緊辦理務期工堅料實不得稍有偷減草率俟塘工報竣親往驗收飭造工料細冊送部覈銷

六年知府趙宜喜署知府康基田華亭知縣王勸詳請借　帑搶築土塘

案總督費淳檄署云華亭縣沿海土塘本年七月十三四五等日風潮刷損量計工長二千六百四丈八尺共估土二萬五千四百八十九方九分實需土價銀三千九百五十八兩四錢五分六釐如循照向例民修恐此次工程浩大民力拮据照乾隆四十六年風損塘工之案借　帑於明歲春融隨同椿石壩工與婁金青三邑分段修築仍於嘉慶八年由華亭一邑按畝徵還歸款以紓民力

七年署知府康基田華亭縣知縣王勸請　帑詳派婁縣知縣楊桂金山縣知縣鄭人康青浦縣知縣溫恭請築戚家墩金山嘴林家嘴土石海塘

案巡撫岳起疏畧云竊查嘉慶七年各屬應行春修塘工前據松太道詳報華亭縣境內戚家墩等處限外椿工被潮刷損均應按段修築其原有土塘單壩

處所因係頂衝險要必須加築單壩以資捍衛通共工長一千六十一丈七尺估需工料銀九千八百四十一兩零請飭藩司動項給辦又刷損民修土塘自戚家墩至胡家廠止工長二千六百四丈八尺共估土方夫工銀三千九百五十八兩零因工段綿長民力不無拮据並請借　帑修築等情當經親往查勘

奏蒙
聖恩允准動項給辦在案嗣居春融督飭司道府嚴飭該縣等按照丈尺實工實料如式趕辦去後茲據具報各工於七年五月二十二日完竣即往塘工逐段履勘

與原估丈尺相符釘樁築石亦俱一體整齊其餘舊工並皆穩固惟樁閒有一二處微覺閃裂玲瓏碎石被潮衝激不能如新工完好令其分別填築修補務與新工一律整齊再查此項舊工雖均逾保固定限然樁石俱尚堅實修整所費無幾令承辦各員捐辦以期經久而資保衞將承辦各工料分別聚實造册具題請銷并將原借修費銀兩俟屆期按田攤徵完款

十年巡撫汪志伊奏華亭寶山海塘刷損

十一年二月十一日奉

旨鐵保汪志伊會奏動款修理寶山縣海塘石工華亭縣石塌各工並懇借項修築兩縣土塘等摺著照所請寶山縣之海塘石工共估需銀一萬六千六百四十四兩二錢六分華亭縣之石塌各工共估需銀九千四百一十五兩九錢零均準其於司庫正項銀內動給修築其例應民修之寶山縣土塘需費銀八千九百一十兩五錢五分九釐華亭縣土塘需費銀二千七百八十兩九錢零均準其借帑興修照例分限按田攤徵歸款該督等仍應嚴飭承辦官吏無論官修民修各工均須按照丈尺料實工堅如式趕辦勿任稍有草率偷減以資捍衞欽此

是年知府鄭濟熹華亭知縣李紹洛奉檄詳派奉賢知縣艾榮松南匯知縣張昌運協築戚家墩光果珍李柰菜重芥薑鹹河淡十二號第一層石塌一百八十三丈三尺第二層石塌一百五十一丈三尺金山嘴鱗潛羽翔龍師火得鳥官人恩文乃服衣裳十七號第一層石塌二百五十三丈四尺第二層石塌八十三丈六尺林家嘴推位國有虞陶安民周商湯坐朝問道垂拱平章愛二十號第一層石塌三百二十四丈四尺第二層石塌七十八丈九尺

十二年華亭縣知縣李紹洛捐築戚家墩光號新工

五丈金山嘴鳥號二丈八尺八號三丈五尺林家嘴問號二丈五尺育號新工十丈胡家厰遐號新工十二丈共石塌三十五丈八尺民捐土塘三千二百八十方四分

十三年華亭縣知縣李紹洛捐築戚家墩光號新工四丈又修八丈五尺果號二丈四尺鹹號六丈五尺金山嘴官號二丈五尺人號七丈五尺恩號十七丈四尺始號二丈衣號一丈林家嘴定號二丈垂號八丈五尺平號三丈愛號二丈共石塌九十二丈三尺民捐土塘六千四百四十四方六分

十四年華亭縣知縣李紹洛捐築戚家墩果號五丈薑號二丈又十丈金山嵛翔號二丈八尺官號三丈五尺恩號二丈始號四丈文號二丈七尺乃號五丈一尺服號三丈七尺林家嵛安號二丈湯號一丈坐號一丈章號一丈三尺黎號新土五丈共石塥四十六丈六尺民捐土塘三千二百八十六方九分

十六年華亭縣知縣[redacted]捐築戚家墩果號五丈芥號四丈五尺薑號十丈五尺海號一丈金山嵛潛號一丈鳥號三丈五尺乃號七丈林家嵛國號六丈五尺安號一丈三尺坐號二丈五尺道號二丈黎號新工六丈共石塥五十丈八尺民捐土塘七千三百八十四方三分八釐

十八年華亭縣知縣[redacted]捐築戚家墩珍號一丈六尺金山嵛鱗號五丈人號三丈恩號二丈始號三丈乃號五丈林家嵛安號六丈八尺章號七尺共石塥十八丈一尺民捐土塘一萬一千三百三十二方四分一釐

二十年華亭縣知縣[redacted]捐築戚家墩珍號一丈八尺柰號二丈五尺芥號十三丈四尺薑號十二丈九尺海號五丈三尺洨號二丈四尺金山嵛人號五丈二尺乃號二丈一尺服號九丈六尺共石塥五十五丈二尺民捐土塘一萬五千五百一方四分四釐

二十一年華亭縣知縣[redacted]捐築戚家墩夜號七丈海號一丈鹹號二丈六尺河號十九丈七尺金山嵛官號四丈七尺人號一丈八尺恩號六丈一尺始號八丈二尺林家嵛國號十三丈二尺安號十六丈七尺問號五丈二尺胡家廠羌號二十四丈共石塥一百十一丈八尺民捐土塘一萬三千十九方三分九釐

道光元年松江府知府宋如林督同華亭縣知縣汪淇詳請領　帑九千八百四十三兩一錢五分二釐儹修戚家墩金山嵛林家嵛等處石塥并加築單塥通共長一千一百三十三丈六尺派委同府七邑承辦以工段分作十四股華亭承辦三股婁縣奉賢上海南匯青浦五縣各辦兩股金山一股

案巡撫兼署兩江總督魏元煜疏畧爲勘估春修華亭縣海塘工程循例動款給辦並民修土塘懇
恩借項興修以紓民力仰祈
聖鑒事切照江蘇省松江太倉二府州屬沿海一帶土塘外加築碎石椿工保護塘身如有坍損例應冬勘春

修以禦伏秋潮汛今道光元年分各屬應行春修海
塘除太倉州屬之鎮洋寶山二縣據報並無應修工
程其松江府屬之華亭縣沿海椿石壩工及民修土
塘前據該縣稟報於上年七月間猝被風潮冲損經
前撫臣陳桂森批飭藩司移行該管道府先行搶築
保護一面照例確勘估辦去後茲據蘇州布政使楊
懋恬詳稱準蘇松太道龔麗正咨據松江府知府宋
如林華亭縣知縣汪淇親往勘得戚家墩金山嘴林
家嘴等處隄外椿石壩工間被風潮冲損均應按段
修築其原係土塘因地處險冲不足抵禦察看形勢

必須加築單壩計第一層石壩工長七百五丈第二
層石壩工長四百二十八丈六尺通共工長一千一
百三十三丈六尺估需工料銀九千八百四十三兩
一錢五分二釐覆覈無異應請循例在於司庫正項
銀內動給償辦又戚家墩金山嘴林家嘴等處風潮
刷損土塘通共工長二千二百四十四丈八尺估需
土方夫工銀三千八百四十六兩六錢六分一釐例
應民修惟工段較長民力難勝並請循例於司庫存
公銀內借給修築於道光二年分按田攤徵解司歸
款等情詳請具

奏前來臣查華亭縣境內戚家墩等處土石塘工攸關
保衛田民廬舍如有坍損亟應修築完固以禦伏秋
潮汐今既據勘明該處冲損石塘均逾保固例限且
地處險冲必須修築估需工料銀九千八百四十三
兩一錢零覈無浮冒應請循例在於司庫正項銀內
動給修築俾資鞏固至風損土塘例應民修第工段
綿長需費較多民力難勝查嘉慶十一年曾經借項
修築攤徵歸款有案合無仰懇
皇上天恩俯準循例將民修土塘估需土方夫工銀三千
八百四十六兩六錢零借項與修以紓民力如蒙

俞允所借銀兩仍照例飭令該縣于道光二年分按田攤
征歸款並令該管道府督同華亭縣如式趕辦一俟
工竣臣即親往驗收除飭造工料細冊圖說另行
題報外理合恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒再此案應同督臣會
奏今臣兼署篆毋庸會銜合並陳明
三年華亭知縣[redacted]捐修戚家墩光號十三丈七
尺果號五丈八尺珍號五丈二尺薑號九丈海號一
丈六尺鹹號十丈河號二丈金山嘴人號一丈四尺

恩號五丈服號七丈六尺林家嶴推號四丈位號四
丈一尺讓號十七丈二尺國號九丈六尺虞號三丈
七尺陶號三丈八尺安號四丈八尺發號八尺商號
八丈一尺湯號十丈二尺朝號五尺問號十四丈拱
號四丈平號七丈五尺章號二十丈四尺愛號九丈
九尺育號二丈六尺共石壩一百九十三丈五尺
六年華亭縣知縣[redacted]捐修戚家墩稱號三丈夜
號五丈一尺果號四丈四尺珍號十丈三尺李號三
丈五尺重號十丈一尺芥號四丈一尺薑號一丈海
號九丈八尺鹹號三十八丈五尺河號六丈金山嶴

鳥號六丈官號五丈人號三丈五尺　號十二丈五
尺林家嶴民號九丈砥號二丈七尺朝號四丈三尺
愛號二丈三尺共石壩一百四十一丈五尺民捐土
塘五千六百十一方六釐
十一年松江府知府趙炳言督同華亭縣知縣張之
杲詳請領　帑一萬六千八百九十八兩七錢一分
一釐償修戚家墩金山嶴林家嶴等處石壩共長一
千九百四十四丈派委同府七邑承辦以工段分作
十三股華亭婁縣奉賢上海南匯青浦各辦兩股金
山辦一股

案總督陶澍巡撫程祖洛疏畧爲勘估華亭縣石工
循例動款修等並民修土塘懇
恩借項興修仰祈
聖鑒事切照江蘇省松江太倉二府州屬沿海一帶土塘
石壩如有坍損例應冬勘春修以禦伏秋潮汐今道
光十一年分各屬應行春修海塘除太倉州屬之鎮
洋寶山二縣並無應辦工程外惟松江府屬之華亭
縣沿海土塘石壩前據該縣稟報道光十年七月間
猝被風潮間有衝損經臣陶澍在巡撫任内批飭藩
司移行該管道府先行搶築保護一面照例確勘估

辦去後兹據蘇州布政使梁章鉅詳稱據兼護蘇松
太道事松江府知府趙炳言督同華亭縣知縣張之
杲親詣勘得華亭縣沿海一帶内建石塘外護土塘
其險衝段落土塘之外貼築樁石壩工以資保衛上
年七月戚家墩金山嶴林家嶴等處石壩間被風潮
衝損均應按段脩築統計第一層石壩工長一千六
百二十丈九尺第二層石壩工長三百十九丈五尺
通共工長一千九百四十丈四尺估需工料銀一萬
六千八百九十八兩七錢一分一釐應請循例在于
司庫雜款及耗羨銀内動給修辦又戚家墩金山嶴

林家嵩等處土塘亦間段刷損通共工長二千七百九十七丈八尺估需土方夫工銀六千八百十一兩四錢三分五釐例應民修惟工段較長民力難勝並請在於司庫存公銀內借給修築於道光十二年分按田攤徵解司歸款等情詳請具
奏前來臣查沿海土石塘工攸關保衛民田廬舍如有坍損例應冬勘春修係屬至要之工歷來停工期內此項工程不在停緩之列既據勘明華亭縣境內戚家墩等處衝損石壩地處險冲已逾前修保固例限必須修築估需工料銀一萬六千八百九十八兩零

覆覈無異應請照例在於司庫雜款及耗羨銀內動給修築俾資鞏固至刷損土塘例應民修惟工段較長需費較多民力難勝查道光四年曾經借項修築攤征歸款有案仰懇
皇上天恩俯準將民修土塘估需土方夫工銀六千八百十一兩零循例在於司庫存公銀內借給興修以紓民力如蒙
俞允所借銀兩仍照向例飭令該縣於道光十二年分按田攤徵歸還並令該管道府督同華亭縣如式趕辦一俟工竣臣程祖洛親往驗收除飭造工料細冊圖說另行
題報外謹合詞恭摺具
奏伏乞
皇上聖鑒訓示謹
奏

十五年六月大風海溢海塘被損署華亭縣知縣魏文瀛暨奉賢上海南匯青浦等縣捐廉建築珠號八丈稱號四十五丈夜號五十丈光號二十四丈官號四十二丈始號八十三丈制號五丈文號四十六丈字號十五丈乃號四十二丈服號四十二丈衣號二

十九丈裳號六十二丈推號五丈問號六十二丈道號九丈加椿夾石坦坡